

17. INDUSTRIJA**METODOLOŠKA OBJAŠNENJA**

Ovo poglavlje sadrži širok raspon statističkih pokazatelja o industriji Republike Hrvatske. Pojam "industrija" u cijelom se poglavlju upotrebljava kao sinonim za industrijski sektor gospodarstva, a definiran je djelatnostima područja C, D i E prema NKD-u 2002. Ta definicija sektora industrije uglavnom je usklađena s definicijom industrije EU-a za poslovne statistike.

Izvori i metode prikupljanja podataka

Glavni izvori podataka u ovom poglavlju jesu statistička istraživanja industrije koja je proveo DZS, prema Programu statističkih istraživanja Republike Hrvatske za izvještajno razdoblje. Međutim, u nekim slučajevima kada DZS nije raspolagao statističkim izvorima, upotrijebljeni su i administrativni podaci (uglavnom Fine). U tim slučajevima dana su dodatna objašnjenja u napomeni.

Prikazivanje pokazatelja industrijskih statistika u ovom poglavlju koncipirano je u **tri tematska dijela** prema vrsti pokazatelja, tj. prema posebnim konceptima i definicijama koji se upotrebljavaju pri prikupljanju njihovih podataka. Prvi dio odnosi se na kratkoročne (poslovne) pokazatelje industrije (KPP-ind), drugi prikazuje vremenske serije strukturno-poslovnih pokazatelja industrije (SPP-ind), a treći tematski dio daje tržišne pokazatelje o industrijskoj proizvodnji (statistike PRODCOM).

Za svaki spomenuti dio u nastavku se daju posebna metodološka objašnjenja radi ispravne interpretacije podataka.

Kratkoročni (poslovni) pokazatelji industrije (KPP-ind)

Prvi tematski dio ovog poglavlja prikazuje rezultate kratkoročnih poslovnih statistika industrije (dalje u tekstu: KPS), a odnose se na informacije o industrijskoj proizvodnji i zaposlenicima. Podaci u tablicama 17-1. do 17-12. prikupljeni su Mjesečnim izvještajem o industrijskoj proizvodnji (IND-1/MPS) na osnovi harmoniziranih statističkih standarda (NN, br. 19/04.) i Mjesečnim izvještajem o zaposlenicima, prometu i novim narudžbama u industriji (IND-2/MPS) na osnovi istih standarda (NN, br. 19/04.) u dijelu koji se odnosi na tablicu 1.

Jedinice i obuhvat. Izvještajne jedinice istraživanja IND-1/MPS i IND-2/MPS jesu sva trgovačka društva i druge pravne osobe te njihovi dijelovi s više od 20 zaposlenika koji su se bavili industrijskom proizvodnjom ili obavljali industrijske usluge (iz područja C, D i E prema NKD-u 2002.) u izvještajnom razdoblju. Fizičke osobe, npr. obrtnici, nisu obuhvaćene spomenutim istraživanjem. Statističke jedinice u istraživanjima IND-1/MPS i IND-2/MPS jesu industrijska poduzeća te industrijske lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća. Obuhvat statističkih jedinica za istraživanja IND-1/MPS i IND-2/MPS određen je u Adresaru statističkih jedinica industrije, koji je izradio i ažurira Odjel statistike industrije i energije. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora.

Usporedivost podataka. Mjesečnim izvještajem industrije (IND-1) do kraja 1996. prikupljali su se podaci preko Mjesečnog izvještaja industrije (IND-1) prema Nomenklaturi industrijskih proizvoda koristeći se definicijama i strukturom industrije iz Jedinstvene klasifikacije djelatnosti JKD, a od siječnja 1997. mjesečni podaci o industrijskoj proizvodnji prikupljaju se i obrađuju prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti NKD, koja je usklađena sa statističkom klasifikacijom ekonomskih djelatnosti EU-a, NACE Rev. 1, a počevši od siječnja 2004. prema ažuriranoj verziji NKD-a 2002., usklađenoj s verzijom NACE Rev.1.1 EU-a.

KPP-ind koncepti i definicije

Vremenske serije kratkoročnih pokazatelja industrije prikazane su uglavnom u obliku indeksa (izvorni, desezonirani ili trend-indeksi). Obračunani su iz podataka koji su prikupljeni i obrađeni na osnovi harmoniziranih statističkih standarda za istraživanje IND-1/MPS i IND-2/MPS (NN, br. 19/04.) ili su preračunani na iste. Statistički standardi (koncepti i definicije) uključuju i Nomenklaturu industrijskih proizvoda – NIPUM 2004., na osnovi koje se iskazuju podaci o industrijskoj proizvodnji. Hijerarhijske razine proizvoda iz NIPUM-a 2004. sadrže razine NKD-a 2002. (razina razreda) i razine KPD-a 2002. (razina potkategorija), a usklađene su s klasifikacijama EU-a NACE Rev. 1.1 i CPA 2002. Nadalje, koncepti i definicije koji se koriste za kratkoročna istraživanja industrije također su usklađeni, koliko je najviše bilo moguće, s konceptima i definicijama iz Propisa o kratkoročnim statistikama EU-a (OJ. L 162/98.) za indeks industrijske proizvodnje.

INDUSTRY**NOTES ON METHODOLOGY**

This chapter comprises a wide range of statistical indicators on industry of the Republic of Croatia. The term "industry" is used in the whole chapter as a synonym for the industrial sector of economy and is defined by the NKD 2002. sections C, D and E. This definition of the industrial sector is mostly harmonised with the EU definition of the industrial sector for business statistics.

Sources and methods of data collection

Main data sources in this chapter are statistical surveys on industry carried out by the Central Bureau of Statistics, according to the Programme of Statistical Surveys. However, in cases in which statistical data were not available, administrative data (mainly Fina's) were used as well. In such cases additional explanatory notes were given in an appropriate footnote.

The presentation of industrial statistics indicators in this chapter is done by dividing them into **three thematic parts** according to types of indicators, that is, according to specific concepts and definitions that are been used in data collection. The first part refers to industrial short-term (business) indicators (STI-ind), the second one presents time series of industrial structural-business indicators (SBI-ind) and, finally, the third one presents important market indicators on the industrial production (of the PRODCOM statistics).

For each part there are special notes on methodology given below to be used for the proper interpretation of data.

Short-term (business) indicators of industry (STI-ind)

The first thematic part of this chapter shows the results of the short-term business statistics on industry (STS), which refer to the information on the industrial production and employees. Data in tables 17-1. – 17-12. were collected through the Monthly Report on Industrial Production (IND-1/MPS form) on the basis of harmonised statistical standards (NN, No. 19/04) and the Monthly Survey on Employees, Turnover and New Orders in Industry (IND-2/MPS form) on the basis of harmonised statistical standards (NN, No. 19/04.) in the part related to Table 1.

Units and coverage. IND-1/MPS and IND-2/MPS reporting units are all trade companies and other legal entities and parts thereof with 20 and more employees that are engaged in the industrial production and/or industrial services (NKD 2002. sections C, D and E) in the reference period. Natural persons, e.g. craftsmen, are not covered at all. Statistical units in the IND-1/MPS and IND-2/MPS surveys were industrial enterprises and industrial KAUs of industrial and non-industrial enterprises. The coverage of statistical units in the IND-1/MPS and IND-2/MPS questionnaire is based on the Address Book of Industrial Statistical Units, which was established and is regularly updated by the Industry and Energy Statistics Department. Data sources used for the updating of the Address Book are the Business Register data, data obtained by other business surveys on industry and other available secondary sources.

Data comparability. Until the end of 1996, short-term data on industrial production were collected through the Monthly Industrial Report (IND-1 form), according to the Nomenclature of Industrial Products using the structure and definitions of industry from the Uniform Classification of Economic Activities (UCEA). Since January 1997, monthly data on the industrial production had been collected according to the National Classification of Activities NKD, which is harmonised with the Statistical Classification of Economic Activities within EU, NACE Rev.1, but starting with January 2004 the collection has been done according to the updated version NKD 2002., which is harmonised with the EU version NACE Rev.1.1.

STI-ind concepts and definitions

Time series of short term indicators on industry were presented here mostly in index numbers (original, seasonally adjusted or trends). They were calculated from data collected and processed on the basis of harmonised statistical standards for the IND-1/MPS and IND-2/MPS survey (NN, No 19/04) or were recalculated to them. Statistical standards (concepts and definitions) also include the Nomenclature of Industrial Products, NIPUM 2004, for presenting data on the industrial production. Hierarchical levels of the NIPUM 2004 products comprise the levels of the NKD 2002. (class level) and levels of the CPA 2002 (subcategory level), and they have been harmonized with the EU classifications NACE Rev. 1.1 and the CPA 2002. Furthermore, concepts and definitions used in the IND-1/MPS are also harmonised, as far as possible, with the EU Regulations on Short-term Statistics (OJ. L 162/98) concerning industrial production index.

Industrial production volume indices are chain indices of total industrial

Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje verižni su indeksi ostvarene industrijske proizvodnje, a izračunavaju se prema Laspeyresovoj formuli. Osnova za izračunavanje indeksa industrijske proizvodnje za industrijske odjeljke NKD-a 2002. jesu podaci o ukupno ostvarenim količinama industrijskih gotovih proizvoda iz Nomenklature industrijskih proizvoda (NIPUM 2004.), izraženi u upotrijebljenim mjernim jedinicama, te pondera za svaki pojedinačni proizvod NIPUM-a 2004. Ponderi predstavljaju dodanu vrijednost za jediničnu proizvodnju (npr. za 1 tonu kruha ili 1 m³ drva itd.) u kojoj se proizvod iskazuje u prirodnom obliku. Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje za industriju ukupno (C, D i E prema NKD-u 2002.) izračunani su na osnovi indeksa industrijskih odjeljaka NKD-a 2002. (od 10 do 41) i strukture odjeljaka, tj. udjela kojim svaki odjeljak sudjeluje u ukupnoj dodanoj vrijednosti odgovarajućeg područja industrije izračunanoj iz rezultata istraživanja SPS-ind. U obračun indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje nije uključena izdavačka djelatnost (skupina 22.1) ni djelatnosti skupljanja, pročišćavanja i distribucije vode (odjeljak 41).

Proizvod u KPS-ind. U mjesečnom istraživanju industrije, koje služi za obračun indeksa industrijske proizvodnje, upotrebljava se pojam **gotov proizvod**. Definiran je kao svaki proizvod (ili izvršena usluga) koji je u procesu proizvodnje dostigao određeni stupanj izrade ili dorade u industrijskom procesu proizvodnje u izvještajnom razdoblju i naveden je pod posebnim nazivom, šifrom i jedinicom mjere u NIPUM-u 2004., bez obzira na to rezultira li iz obavljanja glavne, sporedne ili pomoćne djelatnosti (energija) statističke jedinice te bez obzira na vlasništvo proizvodnje, tj. obavlja li djelatnost za svoj račun ili na osnovi ugovora s trećim osobama.

Metoda kalkulacije. Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje za različite razine NKD-a 2002. obračunavaju se u **dva koraka** prema Laspeyresovoj formuli. U prvom koraku indeksi se obračunavaju iz podataka o količinama pojedinačnih proizvoda iz NIPUM-a 2004. i odgovarajućega ponderacijskog koeficijenta, koji predstavlja aproksimaciju dodane vrijednosti pojedinačnih proizvoda. U drugom koraku svi indeksi skupina i više razine NKD-a 2002. ponderiraju se udjelom u dodanoj vrijednosti svake pojedinačne djelatnosti industrije po razinama NKD-a 2002. Tako je određena relativna važnost pojedinačnih razina NKD-a 2002. i istodobno su nivelirane različite razine pokrivenosti. Ponderacijski koeficijenti pojedinačnih proizvoda iz NIPUM-a 2004. koji se upotrebljavaju za izračun indeksa industrijske proizvodnje dodana su vrijednost za jediničnu proizvodnju određenog proizvoda. Izračunani su na osnovi jediničnih vrijednosti iz Istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji (prethodno Godišnjeg izvještaja industrije), a revidiraju se svake pete godine. Struktura industrijskih djelatnosti (struktura odjeljaka) prema NKD-u 2002. izračunana je na osnovi bruto dodane vrijednosti prema troškovima čimbenika prema načelu čistih djelatnosti (JVD-a). Izračunava se na osnovi Strukturno-poslovnog istraživanja industrije (SPS-ind) i administrativnih podataka (FINA) radi pokrivanja industrijske djelatnosti vrlo malih poduzeća. Na kraju se korigira indeksima fizičkog obujma industrijske proizvodnje. Struktura odjeljaka ažurira se, po pravilu, na početku svake godine za obračunavanje indeksa tekuće godine.

GIG 2001. agregati. Agregati GIG-a 2001.¹⁾ indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje objavljuju se na razini pet Glavnih industrijskih grupacija (GIG) i obračunavaju se agregiranjem skupina unutar područja C, D i E NKD-a 2002. prema pretežnoj konačnoj uporabi svih proizvoda (dobara i usluga) unutar istih odjeljaka ili skupina. Pri obračunavanju indeksa za pet agregata GIG-a 2001. prvo su određene skupine NKD-a 2002. prema pretežnoj konačnoj uporabi proizvoda razvrstanih unutar istih skupina NKD-a 2002., bez obzira na njihovu eventualnu pojedinačnu različitost. Za obračunavanje agregiranih indeksa od siječnja 2006. primjenjuju se nove definicije za agregate GIG-a 2001. radi usklađivanja sa statističkim standardima EU-a. Kako ne bi došlo do nedoumice o kojoj je verziji agregata GIG-a riječ, u svim publikacijama DZS-a označavat će se oznakom GIG-a 2001. umjesto dosadašnje oznake GIG. Grupiranje u agregate GIG-a 2001.²⁾ (oznake AI, AE, B, CD, CN) industrijskih odjeljaka i/ili skupina NKD-a 2002. izvršeno je na sljedeći način:

1) GIG 2001. kratica je za Glavne industrijske grupacije, verzija 2001., a usklađena je s definicijama agregata EU-a (MIGs) prema Uredbi Komisije (EK) br. 586/2001 od 26. ožujka 2001. o implementaciji Uredbe Vjeća (EK) br. 1165/98 o kratkoročnim statistikama u vezi s definicijama Glavnih industrijskih grupacija (GIG).

2) Razina odjeljaka znači da su sve skupine unutar istog odjeljaka NKD-a 2002. razvrstane u isti agregat GIG-a 2001. u skladu s Metodologijom za kratkoročne poslovne pokazatelje.

AI Intermedijarni proizvodi: odjeljci 13, 14, 20, 21, 25 – 27 i 37 te skupine

production, which are calculated using the Laspeyres formula. The basis for the calculation of industrial production indices for the NKD 2002. industry divisions are data on total quantities of industrial finished products defined by the Nomenclature of Industrial Products – NIPUM 2004, presented in determined measurement units and weighting coefficients for individual NIPUM 2004 products. The weighting coefficients represent the value added for unit of production (e.g. for 1 tonne of bread or 1 m³ of wood, etc.), in which the product is presented in its physical form. Industrial production volume indices for total industry (NKD 2002. sections C, D and E) are calculated by compiling indices for each industrial NKD 2002. division (10 to 41) by division's weights structure, that is, share of each division in value added of the industrial section concerned calculated from SBS-ind results. Publishing activities (group 22.1) as well as activities of collection, purification and distribution of water (division 41) are not included in calculation of industrial production volume indices.

Product in STS-ind. In the Monthly Industrial Report, which serves for the calculation of a volume index of industrial production, the term «*finished product*» is in use. It is defined as every product or service that in a reference period reached a certain level of completion in the industrial production process and is listed in the NIPUM 2004 under a separate heading, code and measurement units, irrespective of whether they are results of principal, secondary or auxiliary (energy) activities of statistical units or, as far as ownership is concerned, whether it is produced for own account or under contract with third parties.

Calculation methods. Industrial production volume indices for various NKD 2002. levels are calculated according to the Laspeyres formula in **two stages**. At the first stage, indices are calculated from quantity data on production of individual products according to the NIPUM 2004 and adequate weighting coefficient, which represents an estimated value added of individual products. In the second step, all indices of groups and higher levels are weighted with shares of value added of each individual industrial activity across the levels of NKD 2002. That way, the relative importance of individual levels of NKD 2002. is defined and, at the same time, different levels of coverage are levelled. Weighting coefficients of individual products of the NIPUM 2004, used in the calculation of industrial production index, represent the value added for each unit of production of a respective product. They are calculated on the basis of unit values of the PRODCOM Survey on Industrial Production (previously called the Industrial Annual Report) and are revised every five years. The weighting structure of industrial activities (division structure) was calculated on the basis of the gross value added at factor costs by kind-of-activity principle, using annual results of the Structural Business Survey on Industry (SBS-ind) and administrative sources (FINA) in order to cover industrial activities of micro-enterprises. Finally, they are corrected by the industrial production volume indices. At the beginning of each year, division structure is updated regularly, for the calculation of indices in current year.

MIGs 2001 aggregates. MIGs 2001¹⁾ aggregates of industrial production volume indices are published at the level of five Main Industrial Groupings (MIGs) and are calculated through the aggregation of groups or divisions under the NKD 2002. sections C, D and E, according to the predominant end-use of all products (goods and services) within the same NKD 2002. group or division. The calculation of indices for five MIGs aggregates begins with the identification of the NKD 2002. groups according to the predominant end-use of products classified within the same NKD 2002. group, irrespective of possible individual differences among them. Since January 2006, new definitions are applied to MIGs aggregations in the calculation of aggregated indices due to further harmonisation with the EU statistical standards. In order to avoid the misunderstanding regarding the MIGs version applied, in all publications of the Central Bureau of Statistics it will be marked with MIGs 2001 instead of the currently used MIGs. Grouping of the NKD 2002. industrial divisions and/or groups (codes AI, AE, B, CD and CN) into MIGs 2001²⁾ aggregates was done as follows:

1) MIGs 2001 is an acronym for the Main Industrial Groupings, 2001 version, which are harmonised with the EU aggregates (MIG) according to the Council Regulation (CR) No. 586/2001, of 26 March 2001, on the implementation of the Council Regulation No. 1165/98 on Short-Term Statistics regarding definitions of the Main Industrial Groupings (MIG).

2) In line with the Methodology of Short-terms Statistics, the NKD 2002. division level means that all respective groups belonging to the same division are classified into the same GIG 2001 aggregate.

AI Intermediate goods: divisions 13, 14, 20, 21, 25 – 27 and 37 and groups

15.6, 15.7, 17.1 – 17.3, 17.6, 24.1 – 24.3, 24.6, 24.7, 28.4 - 28.7, 31.2 – 31.6 i 32.1
 AE Energija: odjeljci 10, 11, 12, 23, 40 i 41
 B Kapitalni proizvodi: odjeljak 30 i 34 te skupine 28.1 – 28.3, 29.1 – 29.6, 31.1, 32.2, 33.1 – 33.3 i 35.1 – 35.3
 CD Trajni proizvodi za široku potrošnju: skupine 29.7, 32.3, 33.4, 33.5, 35.4, 35.5 i 36.1 – 36.3
 CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju: odjeljci 16, 18, 19 i 22 te skupine 15.1 – 15.5, 15.8, 15.9, 17.4, 17.5, 17.7, 24.4, 24.5 i 36.4 – 36.6.

Preračunane serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje za agregate GIG-a koji su objavljeni u prijašnjim publikacijama za mjesečne serije podataka od 1997. do 2005. preračunane su na nove definicije agregata GIG-a 2001., na bazi 2000. = 100. Serije GIG-a 2001. za prijašnje godine nije bilo moguće preračunati zbog korištenja različitih koncepata i klasifikacija pri grupiranju.

Desezonirane vremenske serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i trend-indeksa izračunane su metodom TRAMO/SEATS, koja se temelji na modelu ARIMA. U oblikovanju modela uzete su u obzir mjesečne serije indeksa industrijske proizvodnje koje počinju od indeksa za siječanj 1992. Trend je serija desezoniranih indeksa iz koje je isključen utjecaj slučajne sastavnice. U tablicama su prikazani desezonirani indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje u kojima je eliminiran utjecaj sezone te utjecaj različitog broja radnih dana (i državnih praznika) ondje gdje je njihov utjecaj bio statistički bitan. Desezonirane serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje objavljuju se za industriju ukupno, za područja C, D i E iz NKD-a 2002. i za pet agregata GIG-a 2001. (samo od siječnja 1997.). Desezonirane serije indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje objavljene u Statističkom ljetopisu Republike Hrvatske 2003. i prijašnjih godina, kao i u drugim publikacijama DZS-a do 2004., izračunane su metodom X-12 ARIMA, verzija 0.2.5., te se ne mogu uspoređivati s desezoniranim serijama iz ove publikacije zbog primjene druge metode. Metoda TRAMO/SEATS uvedena je radi usklađivanja metode desezoniranja s onom koju primjenjuje i preporučuje Eurostat (Statistički ured EU-a) za prezentiranje indeksa industrijske proizvodnje.

Indeksi zaposlenih u industriji (područja C, D i E prema NKD-u 2002.) pokazuju dinamiku kretanja zaposlenih. Indeks je definiran brojem zaposlenika koji su radili u jedinici promatranja samo u industrijskim djelatnostima, bez obzira na to jesu li radili u proizvodnji, na pomoćnim, općim ili rukovodećim poslovima, ali ne uključuje zaposlene osobe koje su radile u neindustrijskim djelatnostima u istoj jedinici. Obračunavaju se sa stanjem na kraju izvještajnog mjeseca, bez obzira na to jesu li tog dana radili ili su bili na godišnjem odmoru, bolovanju itd. Podaci o broju zaposlenih prikupljaju se na obrascu IND-2/MPS u mjesečnoj dinamici po industrijskim skupinama NKD-a 2002. (10.1 do 41.0) te ukupno za sve zaposlene osobe u neindustriji.

Indeksi proizvodnosti rada u industriji izračunani su kao odnos indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i indeksa broja zaposlenika za svaki industrijski odjeljak NKD-a 2002. (10 do 41) iz područja C, D i E te za industriju ukupno. Indeks razine označuje odnos tekućeg razdoblja prema istom razdoblju prethodne godine.

Strukturno-poslovni pokazatelji industrije (uključujući e-poslovanje)

U tablicama od 17-13. do 17-21. prikazani su glavni rezultati Strukturno-poslovnih statistika industrije (dalje u tekstu: SPS-ind) kao druga vrsta pokazatelja istraživanja o industrijskom sektoru gospodarstva, njegovoj strukturi, djelatnostima i izvođenju. Izvor podataka jest Strukturno-poslovno istraživanje industrije. U tablicama 17-13. i 17-14. dane su petogodišnje serije glavnih SPS-ind pokazatelja po industrijskim područjima i potpodručjima NKD-a 2002., a u tablici 17-15. i 17-16. dvogodišnje serije o bruto plaćama i nadnicama industrije. U tablicama 17-17. do 17-20. prikazani su glavni pokazatelji po kategorijama veličine poduzeća (MSVP) za industrijska poduzeća, dok su za industrijske JVD-e podaci prikazani u dvije grube kategorije veličine prema izvoru podataka. Rezultati ankete o mogućnostima poslovanja industrijskih poduzeća mjereni indikatorima o korištenju vlastite elektroničke pošte i internetskih stranica prikazani su u tablici 17-21.

Usporedivost pokazatelja istraživanja SPS-ind. Podaci pod nazivom Strukturno-poslovno istraživanje industrije za 2002. i 2003. prikupljaju se za

15.6, 15.7, 17.1 – 17.3, 17.6, 24.1 – 24.3, 24.6, 24.7, 28.4 - 28.7, 31.2 – 31.6 and 32.1

AE Energy: divisions 10, 11, 23, 40 and 41
 B Capital goods: division 30 and 34 and groups 28.1 – 28.3, 29.1 – 29.6, 31.1, 32.2, 33.1 – 33.3 and 35.1 – 35.3
 CD Durable consumer goods: groups 29.7, 32.3, 33.4, 33.5, 35.4, 35.5 and 36.1 – 36.3
 CN Non-durable consumer goods: divisions 16, 18, 19 and 22 and groups 15.1 – 15.5, 15.8, 15.9, 17.4, 17.5, 17.7, 24.4, 24.5 and 36.4 – 36.6.

Recalculated data series of industrial production volume indices for MIGs aggregates that were published in previous publications for monthly data series from 1997 to 2005 were recalculated to new definitions of MIGs 2001 aggregates, with the base year 2000=100. Series of MIGs 2001 aggregates for previous years could not be recalculated due to the fact that, in the process of grouping, various concepts and classifications had to be used.

Seasonally adjusted time-series on industrial production volume indices and trend-indices were calculated using the TRAMO/SEATS method, which is based on the ARIMA model. In designing the model, monthly series of industrial production indices, which have been in use since January 1992, were taken into account. A trend is a series of seasonally adjusted indices from which the influence of random component is excluded. Tables show seasonally adjusted series on industrial production volume indices from which the influence of season as well as influence of workdays (and national holidays) were eliminated wherever their influence was statistically significant. Seasonally adjusted series on industrial production volume indices are published for total industry, for NKD 2002. sections C, D and E and for five MIG 2001 aggregates (only since January 1997). Seasonally adjusted series on industrial production volume indices published in the 2003 Yearbook and earlier as well as in other publications of the Central Bureau of Statistics till 2004 were calculated using the X-12 ARIMA method, version 0.2.5, and can therefore not be compared with seasonally adjusted series presented in this Yearbook. TRAMO/SEATS method has been introduced for the purpose of harmonisation of seasonally adjustment method with the one that is being used and recommended by the Eurostat (EU statistical office) for presentation of industrial production indices.

Volume indices of employees in industry, NKD 2002. sections C, D and E show the evolution of employment. The index is defined as number of employees who worked in observation units in industrial activities only, regardless of whether they are worked in production, auxiliary, in general, auxiliary or management activities, but excluding those who worked in non-industrial activities in the same observation units. They are calculated with the state at the end of a reporting month, irrespective of whether that day they were present at work, on holiday or on sick-leave etc. Data on the number of employees in industry are collected on the monthly basis through IND-2/MPS questionnaire, by NKD 2002. industrial group's breakdowns, but in total for persons employed in all non-industrial activities of the same observation unit.

Industrial labour productivity indices are calculated as a ratio between industrial production volume indices and industrial employees indices for each NKD 2002. industrial division (10 to 41) within sections C, D and E as well as for the total industry. The level index presents the comparison of the current period with the same period of the previous year.

Structural-business indicators of industry (e-commerce included)

In tables 17-13. to 17-21. the main results of Structural Business Statistics on Industry (hereinafter SBS-ind) are presented as a second type of specific statistical indicators on the industrial sector of economy, its structure, activities and performance. The data source is the Structural Business Survey on Industry. Tables 17-13. and 17-14. show five-year data series of main SBS-ind indicators by industrial sections and sub-sections of the NKD 2002., while table 17-15. and 17-16. show two-year series on gross wages and salaries in industry. Tables 17-17. to 17-20. show main indicators by size classes of enterprises (SME) for industrial enterprises, while data on industrial KAUs were presented in two rough size categories according to a data source. Results of a survey on e-commerce capabilities of industrial enterprises measured by indicators on the usage of own e-mail and own web-pages are presented in table 17-21.

Comparability of SBS-ind indicators. Data under name of the Structural Business Survey on Industry for 2002 and 2003 have been collected for the industry sector using same standards (NN, No. 78/03) and for 2004 and 2005

sektor industrije na osnovi istih standarda (NN, br. 78/03.), a za 2005. (NN, br. 40/05.), dok su se za izvještajne godine 1998. do 2001. prikupljali Godišnjim izvještajem industrije (NN, br. 60/99.) zajedno s godišnjim PRODCOM podacima. Međutim, vremenske serije istraživanja SPS-*ind* potpuno su usporedive jer su se primjenjivali usklađeni koncepti i definicije. Izabrane SPS-*ind* varijable također su usklađene, najviše što je moguće, sa SPS definicijama EU-a.

Obuhvat i jedinice istraživanja SPS-*ind*. Izvještajne jedinice SPS istraživanja industrije jesu sva trgovačka društva i druge pravne osobe te njihovi dijelovi s više od 10 zaposlenika koji su se bavili industrijskom djelatnošću (područja C, D i E prema NKD-u 2002.) u izvještajnom godišnjem razdoblju. Statističke jedinice jesu industrijska poduzeća te JVD-i industrijskih i neindustrijskih poduzeća, raščlanjene teritorijalno na županije i na svaku pojedinu djelatnost na troznamenastoj razini skupina NKD-a 2002. Fizičke osobe, npr. obrtnici, nisu obuhvaćene spomenutim istraživanjima. Obuhvat statističkih jedinica određen je Adresarom statističkih jedinica industrije, koji je izradio Odjel statistike industrije i energije i ažurira ga svake godine. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora. Poseban kriterij obuhvata statističkih jedinica u SPS-u industrije jest da osigura dovoljan obuhvat statističkih jedinica tako da zajedno sudjeluju s najmanje 90% u bruto dodanoj vrijednosti svake pojedinačne industrijske skupine prema raščlambi NKD-a 2002. (od 10.1 do 41.0). Ako taj kriterij nije zadovoljen, za određene industrijske skupine NKD-a 2002. proširuje se obuhvat i na statističke jedinice s manje od 10 zaposlenih (male industrije, npr. industrija kruha, tiskanje i slično).

Koncepti i definicije istraživanja SPS-*ind*

Koncepti i definicije u ovom poglavlju usklađeni su sa Strukturno-poslovnim statistikama EU-a za sektor industrije i nemaju smisao definitivnih značenja tih riječi. Stoga korisnici trebaju izbjegavati poistovjećivanje pojmova sa sličnim ili istim pojmovima u drugim poglavljima Ljetopisa jer u drugim kontekstima mogu imati drugačije značenje od onih koji vrijede u ovom poglavlju (npr. zbog korištenja drugih izvora podataka za njihovu kompilaciju i/ili su prikupljeni istraživanjima s drugačijim konceptima i definicijama kao statistika radne snage, nacionalni računi ili obrađeni administrativni podaci).

SPS informacije o strukturi industrijskog sektora prikazane su u sklopu triju posebnih setova podataka koji su međusobno blisko povezani. Prvi set podataka odnosi se na industrijska poduzeća, drugi na industrijske JVD-e, a treći set na razrede veličine jedinica koji su izvodili te djelatnosti. **Prvi set informacija** prikazuje glavne SPS agregate za industrijska poduzeća u seriji od pet godina, raščlanjen je po područjima i potpodručjima NKD-a 2002. prema glavnoj djelatnosti industrijskog poduzeća bez obzira na eventualne druge djelatnosti koje obavlja. Glavna (ili pretežna) djelatnost poduzeća definirana je kao ona u kojoj je ostvaren najveći udio u bruto dodanoj vrijednosti, prema troškovima čimbenika. Određivanje i ažuriranje glavne djelatnosti poduzeća prema NKD-u 2002. u nadležnosti je Registra poslovnih subjekata DZS-a. U SPS-*ind* preuzeta je bez promjena. **Drugi set informacija** prikazuje iste SPS podatke za industrijske JVD-e industrijskih i neindustrijskih poduzeća, raščlanjene po područjima i potpodručjima NKD-a 2002., ali prema glavnoj djelatnosti industrijskog JVD-a. Adresar statističkih jedinica za SPS-*ind* sadrži informacije o industrijskim poduzećima i industrijskim lokalnim JVD-ima, a izradio ga je Odjel statistike industrije za potrebe SPS istraživanja i zadužen je za njihovo ažuriranje. Lokalitet je određen na razini županija zbog potrebe prikazivanja i analize regionalnih podataka (vidi Pregled po županijama, poglavlje 40). Neindustrijske djelatnosti industrijskih poduzeća nisu profilirane posebno, nego su "grubo" grupirane u jedan "ostali" JVD (neindustrijske djelatnosti poduzeća) jer nisu predmet promatranja u SPS istraživanju industrije. **Treći set informacija istraživanja SPS-*ind*** prikazan je po razredima veličine – industrijska poduzeća po kategorijama veličine poduzeća označena su kraticom MSVP u svim tablicama i grafikonima (vidi opis u nastavku). Industrijski JVD-i prikazani su samo po "grubim" razredima veličine, prema izvoru podataka (statistički ili administrativni).

Poduzeće je najmanja kombinacija pravnih jedinica koja čini organizacijsku jedinicu za proizvodnju dobara i usluga te ima određeni stupanj autonomije pri odlučivanju, posebno pri raspoređivanju vlastitih resursa. Poduzeće obavlja jednu ili više djelatnosti na jednoj ili više lokacija. Poduzeće može biti samo jedna pravna jedinica. U praksi se podudara s jednim trgovačkim društvom ili drugim poslovnim subjektom.

Broj industrijskih poduzeća dobiven je prebrojavanjem poduzeća koja su bila aktivna u referentnom razdoblju, a razvrstana su u glavnu (pretežnu) djelatnost u područja C, D i E NKD-a (ili NKD 2002.). Poduzeća u stanju mirovanja nisu uzeta u obzir. Industrijska poduzeća koja su barem dio izvještajnog razdoblja bila aktivna i podudaraju se s kriterijima obuhvata SPS istraživanja industrije, uzeta su u obzir.

Mala i srednje velika poduzeća (MSVP) prikazuju ukupno obuhvaćena poduzeća grupirana u četiri kategorije, tj. razreda veličine poduzeća prema broju zaposlenih. MSVP kategorije usklađene su s definicijama i kriterijima EU-a za

(NN, No. 40/05), while for reporting years in the period from 1998 to 2001 they were collected through the Annual Survey on Industry (NN, No. 60/99) together with the annual PRODCOM data. However, SBS-*ind* time series are completely comparable over time due to the usage of harmonised concepts and definitions. Furthermore, selected SBS-*ind* variables have also been harmonised, as far as possible, with the EU definitions of SBS.

SBS-*ind* coverage and units. Reporting units in SBS surveys on industry are all trade companies and other legal units and parts thereof with 10 and more persons employed engaged in annual referent period in industrial activities or services within the NKD 2002. sections C, D and E. Statistical units were industrial enterprises and LKAUs of industrial and non-industrial enterprises broken down at the county level for each different activity on three-digit group level of the NKD 2002. This survey does not cover natural persons, e.g. craftsmen. Coverage of reporting and statistical units is defined by the Address Book of industrial statistical units, which was prepared and is regularly updated by the Industry and Energy Statistics Department. Data sources for the updating of the Address Book are the Register of Business Entities data, other business statistical surveys on industry as well as other available information and data sources. A special criterion applied for coverage of activities is the so-called 90% rule. It means that the share of SBS-*ind* statistical units included in survey must achieve at least 90% of gross value added for each 3-digit group activity of the NKD 2002. (10.1 – 41.0). If this criterion is not met, the coverage of certain 3-digit NKD 2002. groups is extended to those with less than 10 persons employed (i.e. small industries as bakery, printing and similar).

SBS-*ind* concepts and definitions

Concepts and definitions used here are harmonized with the EU Structural Business Statistics for the industry sector and are not to be confused with the literal meanings of these words. Therefore, users should keep in mind that the SBS-*ind* concepts and definitions used cannot be identified with the ones used in other chapters of this Yearbook, they may have different meaning in other contexts, (i.e. using different data sources for their compilation and/or they are collected via surveys using different concepts and definitions like labour force statistics, national accounts or other processed administrative data).

SBS information on the structure of industrial sector is shown here in three separate but closely related data sets. The first data set refers to industrial enterprises, the second refers to industrial KAUs and the third refers to size classes of units performing these activities. **The first set of information**, showing basic SBS aggregates for industrial enterprises presented in an available five-year series, is broken down by the NKD 2002. sections and subsections, according to the principal activity of an industrial enterprise, irrespective of its other activities. The principal (or prevailing) activity of an enterprise is identified as the one that contributes most to the gross value added, according to factor costs. Determining and updating of the principal activity according to the NKD 2002. for each enterprise is the responsibility of the Register of Business Entities of the Central Bureau of Statistics. SBS-*ind* used it unchanged. **The second set of information** shows the same set of SBS aggregates for industrial KAU-s of industrial and non-industrial enterprises, broken down by the NKD 2002. sections and subsections but according to the principal activity of the industrial KAUs. The Address Book of statistical units for SBS-*ind* comprises information on industrial enterprises and industrial LKAUs, was prepared by the Industry and Energy Department, for the purposes of SBS surveys and it is also responsible for its updating. Locality is determined at the county level for the purposes of the presentation and analysis of SBS regional data (see Review by Counties, chapter 40). Non-industrial activities of industrial enterprises were not profiled separately, but were roughly grouped into an "other" KAUs (non-industrial activities of enterprises), as they are out of scope of the SBS survey on industry. **The third data set of the SBS information** refers to the size classes of units, thus for industrial enterprises data are presented according to size classes of enterprises using the abbreviation SMEs in all tables and graphs (see description below). Industrial KAUs are presented only in very broad "rough" size classes, according to data sources (statistical or administrative).

Enterprise is the smallest combination of legal units constituting an organizational unit for the production of goods and services, which has a certain degree of autonomy in decision-making, especially in the allocation of its current resources. An enterprise carries out one or more activities at one or more locations. An enterprise may be a sole legal unit. In practice, it corresponds to an business company or another business entity

Number of industrial enterprises was obtained by counting enterprises which have been active during the reference period and classified into the principal (or prevailing) activity sections C to E of the NKD (or NKD 2002.). Dormant units were excluded. Industrial enterprises, which have been active during for at least a part of the reference period and correspond to the coverage criteria of the SBS survey were taken into account.

Small and medium-sized enterprises (SMEs) present totally covered enterprises grouped in four enterprise size classes according to the number of persons employed. SMEs categories are harmonized with the EU definition and

MSVP u odnosu na broj zaposlenih. Primjenjivali su se sljedeći kriteriji:

- vrlo mala (mikro) poduzeća: manje od 10 zaposlenih
- mala poduzeća: od 10 do 49 zaposlenih
- srednje velika poduzeća: od 50 do 249 zaposlenih
- velika poduzeća: 250 i više zaposlenih.

Kratice MSVP izvedena je iz naziva "mala i srednje velika poduzeća". Prema EU-ovim kriterijima za raščlambu prema MSVP-u, osim broja zaposlenih, postoje i drugi kriteriji (npr. godišnji promet).

Lokalna jedinica jest poduzeće ili dio poduzeća (npr. tvornica, rudnik, skladište, ured) smješten na zemljopisno određenu mjestu. Prema konceptima i definicijama istraživanja SPS-ind, zemljopisno mjesto određeno je vrlo široko – jedna županija Republike Hrvatske.

Jedinica prema vrsti djelatnosti – JVD – podudara se s jednom ili više operacijskih potpodjela poduzeća. JVD grupira sve dijelove jednog poduzeća koji pridonose izvođenju jedne djelatnosti na razini skupine djelatnosti (troznamenakasta brojčana oznaka) NKD-a 2002. Prema konceptima i definicijama istraživanja SPS-ind Republike Hrvatske dijeljenje poduzeća na JVD-e izvršeno je samo za industrijske djelatnosti industrijskih ili neindustrijskih poduzeća. Neindustrijski JVD-i nisu profilirani po djelatnostima, nego su grupirani zajedno (pod "ostalo") jer nisu predmet istraživanja SPS-ind.

Industrijska lokalna jedinica prema vrsti djelatnosti – lokalni JVD – dio je industrijskog JVD-a koji se podudara s lokalnom jedinicom. Stoga industrijski lokalni JVD grupira sve dijelove industrijskog ili neindustrijskog poduzeća koji su smješteni na području jedne županije i koji pridonose izvođenju jedne industrijske djelatnosti na razini troznamenakaste brojčane oznake skupine djelatnosti NKD-a 2002. (10.1 do 41.0) prema konceptima i definicijama istraživanja SPS-ind. Neindustrijski lokalni JVD-i nisu posebno profilirani jer nisu predmet istraživanja SPS-ind.

Broj industrijskih lokalnih JVD-a dobiven je prebrojavanjem industrijskih lokalnih JVD-a koji su određeni u Adresaru statističkih jedinica za SPS-ind ako su u izvještajnoj godini bili aktivni (vidi gornju definiciju) i obuhvaćeni su istraživanjem SPS-ind. Lokalni JVD-i u stanju mirovanja u izvještajnoj godini nisu uzeti u obzir.

Broj zaposlenih osoba definiran je kao ukupan broj osoba koje rade u jedinici promatranja (uključujući vlasnike, partnere koji redovito rade i neplaćene članove obitelji), osobe koje rade izvan jedinice od koje su plaćeni (predstavnici prodaje, osoblje otpreme, timovi za popravak i održavanje), osobe koje su odsutne kraće vrijeme (npr. zbog bolovanja, plaćenog dopusta i slično) te osobe koje štrajkaju, ali nisu uključene osobe koje su odsutne u nedefiniranom razdoblju, radnici koji rade skraćeno radno vrijeme ili povremeno prema zakonu, sezonski radnici, vježbenici i radnici koji rade kod kuće i na platnoj su listi promatrane jedinice. Volonteri su također uključeni. U ukupan broj zaposlenika nisu uključene osobe koje je promatranoj jedinici poslalo drugo poduzeće, osobe koje obavljaju popravke i održavanja na zahtjev jedinice, a u ime drugog poduzeća te osobe na službenju vojnog roka. U praksi, prikuplja se i obračunava kao prosječan broj zaposlenih, koji je omjer ukupnog broja odrađenih efektivnih sati rada u izvještajnom razdoblju i godišnjega jediničnog ekvivalenta za puno radno vrijeme.

Proizvod u SPS-u. To je općenit naziv koji se koristi za dobra i usluge. U poslovnim statistikama i NKD-u 2002. proizvod je definiran kao rezultat neke ekonomske djelatnosti, a u nacionalnim računima proizvodi su definirani kao sva dobra i usluge koji su ostvareni unutar granice proizvodnje.

Bazična cijena jest cijena koju prima proizvođač od kupca za jedinicu dobra ili usluge koju je proizveo kao output, umanjena za cjelokupan porez na tu jedinicu koji se obračunava kao posljedica proizvodnje ili prodaje (tj. porez na proizvode) te uvećana za cjelokupni iznos subvencija na tu jedinicu koje su rezultat proizvodnje ili prodaje (tj. subvencije na proizvode). Transport koji je proizvođač obračunao posebno i izdao poseban račun (fakturu), ne ulazi u bazičnu cijenu, ali ulazi transportna marža koju je proizvođač obračunao na istom računu (fakturi) i ako je iskazana kao posebna stavka na istom računu.

Vrijednost proizvodnje mjeri iznose koje je stvarno proizvela statistička jedinica na osnovi prodaje uključujući promjenu zaliha i preprodaju proizvoda i usluga. Vrijednost proizvodnje u istraživanju SPS-ind definirana je kao promet plus/minus promjene zaliha gotovih proizvoda, nedovršene proizvodnje te

criteria. The following criteria were taken into account:

- *Micro-enterprises: less than 10 employees*
- *Small enterprises: from 10 to 49 persons employed*
- *Medium-sized enterprises: from 50 to 249 persons employed*
- *Large enterprises: 250 and more persons employed*

Abbreviation SMEs is derived from title of "Small and Medium-sized Enterprises". Concerning EU breakdown criterion of SMEs, besides the number of persons employed there is other criterion (as annual turnover).

Local unit is an enterprise or a part thereof (e.g. a workshop, factory, warehouse, office, mine or depot) situated in a geographically identified place. According to the concepts and definition of SBS-ind geographically place is identified very broadly – that of a county of the Republic of Croatia.

Kind-of-activity unit-KAU corresponds to one or more operational subdivisions of the enterprise. KAU groups all the parts of an enterprise contributing to the performance of an activity at the 3-digit group level of the NKD 2002. According to concepts and definition of the SBS-ind in the Republic of Croatia, dividing of enterprises into KAUs has been done only for industrial activities of industrial or non-industrial enterprises. The non-industrial KAUs are not profiled by activities, but are grouped together (under the item "Other"), for they are out of scope of the SBS-ind survey.

Industrial local kind-of-activity unit - LKAU is a part of an industrial KAU that corresponds to a local unit. Thus, industrial LKAU groups all parts of an industrial or non-industrial enterprise situated on the territory of a single county and contributing to the performance of an industrial activity at the 3-digit group level of the NKD 2002. (10.1 to 41.0), according to the concepts and definition of the SBS-ind survey. Non-industrial LKAUs are not profiled separately, for they were out of scope of the SBS-ind survey.

Number of industrial LKAUs is obtained by counting of the industrial enterprises that are defined in the Address Book of Statistical Units for SBS-ind if they were active in the reference year (see the definition above) and included in the SBS-ind survey. Dormant non-industrial LKAUs were not taken into account in the reference year.

Number of persons employed is defined as a total number of persons working in an observation unit (including working proprietors, partners working regularly in the unit and unpaid family workers) as well as persons working outside the unit they are paid by (e.g. sales representatives, delivery personnel, repair and maintenance teams), persons absent for a short period of time (e.g. for sick leave, paid leave or special leave) and also those on strike. Excluded are persons absent for an indefinite period of time, part-time workers who are regarded as such according to the law, seasonal workers, apprentices and home workers who are on the pay-roll of that unit. Voluntary workers are also included. The total number of persons employed excludes manpower supplied to the unit by other enterprises, persons carrying out repair and maintenance works upon the request of the unit but on behalf of another enterprise as well as persons in compulsory military service. In practice, it is collected and calculated as average number of persons employed calculating by dividing the total number of hours worked during reporting period with annual full-time equivalent units.

Product in SBS. It is the generic term applied to goods and services. In business statistics and in NKD 2002., a product is defined as an outcome of an economic activity, while in national accounts products are defined as all goods and services that are created within the production boundary.

Basic price is the price receivable by the producers from the purchaser for a unit of a good or service produced as output minus any tax payable on that unit as a consequence of its production or sale (that is, taxes on products), plus any subsidy receivable on that unit as a consequence of its production or sale (that is, subsidies on products). It excludes any transport charges invoiced separately by the producer, but includes any transport margins charged by the producer on the same invoice, even when they are included as a separate item on the same invoice.

Production value measures the amount (values) actually produced by the statistical unit, based on sales, including changes in stocks and the resale of goods and services. The production value in SBS-ind is defined as turnover, plus or minus the changes in stocks of finished products, work in progress and

dobara i usluga kupljenih za preprodaju minus kupljena dobra i usluge radi preprodaje trećim osobama u istom stanju plus kapitalizirana proizvodnja plus drugi operativni prihodi (isključujući subvencije). Prihod i izdaci razvrstani kao financijski i posebni u računima poduzeća isključeni su iz vrijednosti proizvodnje.

Prihodi od prodaje proizvoda (fakturirani) sadrže vrijednosti koje su izvedene iz prodaje proizvoda ili pružanja usluga od strane statističke jedinice u izvještajnom razdoblju na domaćem ili stranom tržištu. Prihod izveden iz prodaje roba i usluga koji je bio predmet podgovaranja uključen je, ali je prihod od preprodaje roba i usluga kupljenih radi preprodaje u istom stanju isključen. Prihodi od prodaje proizvoda koji se obračunavaju u bazičnim cijenama ili njihovoj aproksimaciji sadrže sljedeće:

- prihod izveden iz vrijednosti prodanih proizvoda, usluga, materijala, otpadaka i slično na domaćem i inozemnom tržištu, uključujući prihode od prodaje na kredit i sličnih aranžmana, obračunava se u bazičnim cijenama. Vrijednost izvezenih proizvoda preračunava se u kune prema tekućem tečaju
- prihod izveden iz kapitalizirane proizvodnje koja uključuje proizvodnju za vlastiti račun dobara koje statistička jedinica zadržava za vlastitu finalnu potrošnju uključujući bruto investicije u fiksni kapital (npr. zgrade, strojevi razvoj softvera itd.), kao neprodana proizvodnja obračunava se po troškovima proizvodnje
- prihod izveden iz vrijednosti proizvoda korištenih za plaćanja u naturi (uključujući naknade zaposlenima u naturi i mješoviti dohodak u naturi) obračunava se u bazičnim cijenama istovrsnih proizvoda prodanih na tržištu
- prihod od dobara i usluga koji su isporučeni drugim lokalnim JVD-ima u sastavu istog poduzeća obračunava se po troškovima proizvodnje.

Intermedijarna potrošnja sastoji se od vrijednosti dobara i usluga utrošenih kao input u procesu proizvodnje u statističkoj jedinici tijekom izvještajnog razdoblja isključujući fiksnu aktivu čija se potrošnja bilježi kao potrošnja fiksnoga kapitala. Dobra i usluge mogu se transformirati ili potpuno utrošiti u procesu proizvodnje. Vrednuje se po kupovnim cijenama isključujući odbitni PDV i ostale odbitne poreze neposredno vezane na promet. Međutim, intermedijarna se potrošnja u odgovarajućoj statističkoj jedinici bilježi u trenutku ulaska dobara i usluga u proizvodni proces, i to prema kupovnim cijenama koje se u to vrijeme mogu postići na tržištu za istu vrstu dobara ili usluga (a ne u vrijeme kada su kupljene). Ta je definicija usklađena s definicijom iz Europskog sustava računa – ESA 1995.

Bruto dodana vrijednost (BDV) industrije definira se kao povećanje vrijednosti proizvodnje, a jednaka je razlici bruto vrijednosti proizvodnje i intermedijarne potrošnje ostvarene u industriji (područja C, D i E prema NKD-u 2002.) prema konceptima i definicijama istraživanja SPS-ind.

BDV u bazičnim cijenama obračunan je iz vrijednosti proizvodnje plus subvencije na proizvode minus iznosi za nabavu roba i usluga za intermedijarnu potrošnju (osim onih namijenjenih preprodaji u istom stanju u kojem su nabavljeni) plus ili minus promjene zaliha sirovina i materijala minus ostali porezi na proizvodnju koji su povezani s prometom i nisu odbitni. Predstavlja dodanu vrijednost različitih čimbenika inputa u operativne djelatnosti jedinica na koje se odnosi. Prihodi i izdaci razvrstani kao financijski ili posebni u računima poduzeća isključeni su iz dodane vrijednosti. Dodana vrijednost po bazičnim cijenama obračunava se "bruto" jer nisu izvršena prilagođavanja vrijednosti (kao što je deprecijacija).

Vidljiva produktivnost rada u industriji (BDV po zaposlenoj osobi) izračunava se kao odnos godišnje vrijednosti BDV-a industrije i prosječnog broja zaposlenih osoba u industriji, a izražena je vrijednosno u kunama.

Bruto plaće i nadnice industrije definirane su kao ukupna naknada u novcu ili u naturi isplaćena svim osobama na platnoj listi poduzeća/izvještajne jedinice unutar naknade za rad izvršen u obračunskom razdoblju odnosno za izvještajnu godinu, bez obzira na to je li isplata bazirana na radnom vremenu,

goods and services purchased for resale; minus the purchases of goods and services for resale purchased in order to be rendered to third parties in the same condition; plus capitalized production; plus other operating income (excluding subsidies). Income and expenditure classified as financial or extraordinary in company accounts are excluded from production value.

Income from sold products (invoiced) comprises the amounts derived from the sale of products and the provision of services on domestic or foreign market by the unit concerned during the reporting period. Income derived from the sale of goods and services that have been subject to a sub-contracting relationship is included, but it is excluded from the resale of goods and services purchased for resale in the same condition. The income derived from the sale of products valued at basic prices or their approximation contains the following items:

- *Income derived from value of sale of products, services, materials, waste and the like sold on domestic market or abroad, including income derived from sale on credit and similar arrangements is calculated at basic price. Value of exported products are recalculated in kuna according to current exchange rate.*
- *Income derived from capitalised production, which includes the own-account production of all goods that are retained by unit concerned as investment including gross fix capital assets (e.g. buildings, machineries, development of software, etc.), as unsold production is calculated at production cost.*
- *Income derived from value of products used for payments in kind (including compensations in kind to persons employed and mixed income in kind) is calculated at production cost.*
- *Income derived from value of products and services delivered to other LKAUs that belong to the same enterprise is valued at production cost.*

Intermediate consumption consists of the value of the goods and services consumed as inputs in a process of production in the unit concerned during the reporting period, excluding fixed assets the consumption of which is recorded as consumption of fixed capital. The goods and services may be either transformed or used up in the production process. It is valued at purchase prices excluding deductible VAT and other deductible taxes linked directly to turnover. However, intermediate consumption is to be recorded by the unit concerned at the moment when goods or services enter into the production process at purchase prices that are at that time obtainable on market for the same kind of goods and services (not at the time when they are purchased). This definition is in line with the definition given in the European System of Accounts – ESA 1995.

Gross value added (GVA) in industry is defined as an increase of production value. It is equal to the difference between gross production value and intermediate consumption generated in industry (NKD 2002. sections C, D and E), according to concepts and definition of SBS-ind survey.

GVA at basic prices is calculated from the production value plus subsidies on products less the purchases of goods and services for intermediate consumption (other than those purchased for resale in the same condition) plus or minus the change in stocks of raw materials and consumables less other taxes on products that are linked to turnover but are not deductible. It represents the value added by the various factor inputs into operating activities of the unit concerned. Income and expenditure classified as financial or extraordinary in company accounts is excluded from value added. Value added at basic prices is calculated as "gross" because value adjustments (such as depreciation) were not subtracted.

Apparent Labour Productivity (GVA per person employed) is calculated as a ratio of the annual gross value added to the average number of persons employed in industry, expressed in kuna.

Wages and salaries in industry are defined as the total remuneration, in cash or in kind, payable to all persons counted on the payroll of an enterprise/reporting unit in return for work done during the accounting period, that is, in the reporting year, regardless of whether it is paid on the basis of

outputu ili radu po komadu i bez obzira na to je li isplata bila redovita ili nije. U bruto plaće i nadnice uključeni su iznosi plaćeni za sve vrste doprinosa socijalnoj sigurnosti, poreze na plaću i druge iznose koje plaća zaposlenik i kada ga poslodavac zadržava i plaća u njegovo ime, ali ne uključuju doprinose za socijalno osiguranje koje plaća poslodavac ili iznose koje treba platiti poslodavac na bruto plaće i nadnice zaposlenika. Sve povlastice, povišice, nagrade, "13. plaća", otpremnine, najamnine, prijevozni troškovi, naknade za rad izvan kuće, obiteljske dozvole rada, provizije i druge izvanredne naknade koje su primili zaposlenici, isto kao doprinosi za poreze, socijalna davanja i drugi iznosi koje plaćaju zaposlenici, a koje im poslodavac izdvaja iz njihovih bruto plaća i nadnica, također su uključeni u obračun bruto plaća i nadnica.

Prosječna (godišnja) bruto plaća i nadnica po zaposlenoj osobi u industriji jest izvedeni pokazatelj izračunan kao omjer godišnje vrijednosti bruto plaća i nadnica industrije s prosječnim brojem zaposlenih osoba u industriji, a izražena je u kunama.

PRODCOM pokazatelji o industrijskoj proizvodnji

U tablicama 17-22. do 17-24. prikazana je **treća tematska skupina podataka** koji se odnose na najnovije podatke proizvodnih statistika industrije, a izvedeni su iz godišnjih rezultata istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji. PRODCOM rezultati osiguravaju detaljne informacije o nacionalnom tržištu i njezinom konkurentnosti na međunarodnim tržištima na razini pojedinačnih proizvoda/roba jer su povezani s podacima statistike vanjske trgovine preko veza s CT-om, isto kao rezultati PRODCOM-a EU-a, s kojim su harmonizirani. Svi podaci na razini pojedinačnih proizvoda prikupljeni su na osnovi Nomenklature industrijskih proizvoda – NIP 2006. – izvedene iz PRODCOM Lista 2006 EU-a, koji je sastavni dio harmoniziranih Statističkih standarda za PRODCOM istraživanje u Republici Hrvatskoj (NN, br. 15/07.). U tablicama 17-22. i 17-23. prikazani su najnoviji dvogodišnji podaci o vrijednosti prodanih proizvoda, u tisućama kuna, raščlanjeni po industrijskim područjima, potpodručjima NKD-a 2002. Dodatno, u tablici 17-22. prikazani su agregirani rezultati za industrijska poduzeća koja su stvarno proizvela prodane proizvode, razvrstana prema svojoj glavnoj djelatnosti, a u tablici 17-23. prikazani su agregirani rezultati za lokalne jedinice razvrstane prema djelatnosti prodanih proizvoda iz NIP-a 2006. Napokon, tablica 17-24. prikazuje količine i vrijednosti prodaje 10 selektiranih najvažnijih proizvoda u Republici Hrvatskoj definiranih prema PRODCOM Listu 2006 (agregati proizvoda iz NIP 2006.) za posljednju raspoloživu godinu zajedno s podacima izvoza i uvoza roba (podaci vanjske trgovine izvedeni iz CT-a 2006.) i izračunanom vidljivom domaćom potrošnjom za svaki selektirani proizvod/robu dodavanjem uvoza ukupnoj proizvodnji te oduzimanjem izvoza. Selekcija 10 proizvoda izvršena je na osnovi njihova udjela u ukupnoj vrijednosti prodane proizvodnje u Republici Hrvatskoj prema rezultatima istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji u 2006.

Usporedivost PRODCOM podataka. Oba PRODCOM istraživanja Republike Hrvatske za 2005. i 2006. prikupljala su se na osnovi harmoniziranih koncepta i definicija utvrđenih Statističkim standardima za godišnje istraživanje PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za 2005. (NN, br. 27/06.) i 2006. (NN, br. 15/07.) uključujući odgovarajuće verzije Nomenklature industrijskih proizvoda – NIP. Međutim, na iskazanim agregiranim razinama u spomenutim tablicama izmjene NIP-a nemaju utjecaja (tablice 17-22. i 17-23.). Podaci su također usporedivi s PRODCOM statistikama koje propisuje EU uključujući verzije PRODCOM Lista za izvještajne godine (tablica 17-24.). Svi nacionalni rezultati već su diseminirani u Eurostat.

Obuhvat PRODCOM-a i jedinice. Izvještajne jedinice istraživanja PRODCOM jesu sva trgovačka društva i druge pravne osobe te njihovi dijelovi s više od 10 zaposlenika koja su se bavila industrijskom proizvodnjom ili uslugama (vlastitima ili prema ugovoru) definiranim područjima C, D i E prema NKD-u 2002. u izvještajnome godišnjem razdoblju. Ciljane statističke jedinice jesu industrijska poduzeća i lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća koja proizvode proizvode iz NIP-a (u skladu s PRODCOM Listom). Fizičke osobe, npr. obrtnici, nisu obuhvaćene spomenutim istraživanjima kao ni one statističke jedinice ili njihovi dijelovi koji su "fizički" izvan teritorija Republike Hrvatske. U profiliranju statističkih jedinica

– lokalnih jedinica – uzima se u obzir načelo županije. U slučajevima kada promatrana jedinica obavlja industrijsku proizvodnju na području nekoliko različitih županija, npr. u pet županija, jedinica je dodatno raščlanjena na pet lokalnih jedinica. Radi održavanja usklađenosti s PRODCOM propisima EU-a proizvodnja namijenjena daljoj preradi u istoj ili drugim lokalnim jedinicama

working time, output or piecework and whether it is paid regularly or not. Gross wages and salaries include values of any social contributions, income taxes, etc. payable by the employee even if they are actually withheld by the employer and paid directly to social insurance schemes, tax authorities, etc. on behalf of the employee. They do not include social contributions payable by the employer, or contributions payable by the employer for wages and salaries of persons employed. Gross wages and salaries also include: all benefits, raises, bonuses, "thirteenth month payments", severance payments, lodging costs, transport costs, remuneration for out-of-home work, family allowances, commission, etc., received by employees, as well as taxes, social security contributions and other amounts payable by employees.

Average (annual) gross wage and salary per person employed in industry is a derived indicator calculated as a ratio of the annual value of gross wages and salaries in industry to the average number of persons employed in industry, expressed in kuna.

PRODCOM indicators of industrial production

Tables 17-22. to 17-24. refer to **the third thematic part** that refers to the most recent data relating to the industrial production statistics, derived from annual results of the PRODCOM survey on the industrial production. PRODCOM results ensure detailed information about national market and its competitiveness on international markets at the individual product/commodity level by linking with foreign trade data via CT in the same way as the PRODCOM results within EU, with which it is already harmonised. All data at the individual product level are collected on the basis of the Nomenclature of Industrial Products – NIP 2006., derived from the EU PRODCOM List 2006, which is an integral part of the harmonised Statistical Standards for the PRODCOM survey in the Republic of Croatia (NN, No. 15/07). Tables 17-22. and 17-23. show the most recent two-year data series on the value of the production sold, in thousands of kuna, broken down by the NKD 2002. sections, and sub-sections. In addition, in table 17-22. aggregated results are presented by breakdown to principal activities of enterprises that actually produce them while in table 17-23. aggregated results of local units are presented by breakdown to activities derived from NIP 2006. products sold. Finally, table 17-24. shows the production sold in volume and value terms for the 10 selected most important individual products in the Republic of Croatia according to the PRODCOM List 2006 (aggregates of the NIP 2006. products) for the most recent year, combined with data on imports and exports (external trade data derived from CT 2006.) and calculated values of apparent domestic consumption for each selected product/commodity by adding imports to production and deducting exports. The selection of 10 products was done on the basis of their share in the total value of production sold in the Republic of Croatia according to the results of the PRODCOM survey on industrial production in 2006.

Comparability of PRODCOM data. Both annual PRODCOM surveys of the Republic of Croatia for 2005 and 2006 were conducted using harmonized concepts and definitions established by the Statistical Standards for the PRODCOM Annual Survey on Industrial Production for 2005 (NN, No. 27/06) and 2006 (NN, No. 15/07), including corresponding versions of the Nomenclature of Industrial Products – NIP. However those changes have no influence on aggregated levels presented here (tables 17-22. and 17-23.). Data are also completely comparable with the PRODCOM statistics defined by the EU, including the PRODCOM List versions for referent years (table 17-24.). All national results have been already disseminated in Eurostat.

PRODCOM coverage and units. Reporting units in PRODCOM surveys on industrial production are all business companies and other legal units and parts thereof with 10 and more persons employed that have been engaged in industrial production and/or services (own account production or on contract basis) within the NKD 2002. sections C, D and E in a referent annual period. Target statistical units are industrial enterprises and industrial local units of industrial and non-industrial enterprises that produce products by the NIP (in line with the PRODCOM List). Natural persons, e.g. craftsmen, as well as statistical units or parts thereof that are "physically" situated outside of the territory of the Republic of Croatia are not covered by this survey. In profiling of

statistical units – local units, the county principle is taken into account. In cases when observation units are engaged in industrial production on the territory of different counties, e.g. in five counties, they will further be divided into five local units. In order to stay in line with the EU PRODCOM regulations, production intended for further processing in a same or in other legal units of the same

Istog poduzeća ne smatra se njezinim outputom. Obuhvat izvještajnih i statističkih jedinica određen je Adresarom statističkih jedinica industrije, koji je izradio Odjel statistike industrije i energije i ažurira ga svake godine. Izvori podataka za ažuriranje Adresara jesu podaci Registra poslovnih subjekata, ostalih poslovnih istraživanja industrije te drugih sekundarnih izvora. Poseban kriterij obuhvata statističkih jedinica u PRODCOM-u jest da se za svaki pojedinačni razred industrije (od 10.10 do 41.00) iz NKD-a 2002. osigura dovoljan obuhvat statističkih jedinica tako da zajedno sudjeluju s najmanje 90% u bruto dodanoj vrijednosti odgovarajućeg razreda NKD-a 2002. Ako uvjet nije zadovoljen, za određene razrede industrije iz NKD-a 2002. proširuje se obuhvat i na statističke jedinice s manje od 10 zaposlenih, npr. male industrije kao industrija kruha, tiskanje i slično.

Koncepti i definicije PRODCOM-a

Koncepti i definicije koji se primjenjuju u PRODCOM istraživanju Republike Hrvatske usklađeni su s istraživanjem PRODCOM unutar EU-a. Ti pojmovi osiguravaju dodatna objašnjenja koja služe za iskazivanje PRODCOM rezultata i nemaju smisao definitivnih značenja tih riječi jer u drugim kontekstima različitih dijelova i poglavlja Ljetopisa mogu imati drugačije značenje. Namijenjeni su korisnicima PRODCOM rezultata kako bi ih ispravno interpretirali. Industrijski proizvodi iz NIP-a 2006. usklađeni su s PRODCOM Listom 2006 EU-a, kao i prijašnjih godina s referentnim verzijama PRODCOM Lista.

PRODCOM proizvod jest posljedica neke industrijske djelatnosti, upotrebljava se kao opći naziv za proizvode koji imaju fizičku dimenziju i za industrijske usluge. Prema konceptu istraživanja PRODCOM definiran je Nomenklaturom industrijskih proizvoda – NIP – koja je nacionalna verzija PRODCOM Lista EU-a. Pod pojmom **gotov proizvod** smatra se svaki proizvod koji je u procesu proizvodnje dostigao odgovarajući stupanj prerade ili dorade tako da je u NIP-u naveden pod posebnom šifrom i nazivom. Pojam tako definirana gotovog proizvoda obuhvaća i sve radove dovršavanja proizvoda, npr. čišćenje, pakiranje, ispitivanje kvalitete, klasiranje i slično.

Industrijske usluge. Pod tim se pojmom podrazumijevaju usluge dorade, popravaka i održavanja te sastavljanja (montaže odnosno instaliranja). Po pravilu, industrijske usluge iskazuju se prema svakoj pojedinačnoj vrsti izvršene usluge iz NIP-a, a vrijednost industrijskih usluga iskazuje se u tisućama kuna, uglavnom kao naknada za izvršenu industrijsku uslugu. Bilježe se samo industrijske usluge za koje je izdana posebna faktura. Posebna pravila iskazivanja podataka postoje za određenu vrstu industrijskih usluga u već spomenutim standardima PRODCOM. Međutim, neke usluge u NKD-u 2002. pripadaju uslužnom dijelu (odjelci 50 do 99) i ne smatraju se industrijskima. Razvrstane su prema NKD-u 2002. u neindustrijske usluge, npr. Održavanje i popravak motornih vozila (područje G, razred 50.20), Održavanje i popravak uredskih i knjigovodstvenih strojeva te računalnih sustava (područje K, razred 72.50), Savjetodavne usluge za softver (područje K, razred 72.22) i Ostale računalne i srodne djelatnosti (područje K, odjeljak 72) te ovjete nisu uključene.

NIP 2006., verzija iz 2006., jest hijerarhijski strukturirana Nomenklatura industrijskih proizvoda (i usluga) namijenjena mjerenju količine i vrijednosti godišnje industrijske proizvodnje. Ona je verzija PRODCOM Lista, detaljno razrađena na nacionalnoj razini. Uključuje sve proizvode i usluge koje su rezultat obavljanja djelatnosti iz područja C, D i E NKD-a 2002. Struktura NIP-a odgovara svim razinama NKD-a 2002., KPD-a 2002. i PRODCOM Lista 2006, s dodatnom detaljnijom nacionalnom raščlambom. Obuhvaća 6 088 šifara proizvoda s pridruženim mjernim jedinicama, prema kojima se prati godišnja industrijska proizvodnja. NIP je s Carinskom tarifom (CT) Republike Hrvatske povezan na isti način kao što je PRODCOM List povezan s Kombiniranom nomenklaturom (CN) EU-a. Redovito se ažurira početkom svake godine prema ažuriranju PRODCOM Lista EU-a.

PRODCOM je kratica za proizvodne statistike Europske unije za industrijsku proizvodnju koje su određene Uredbom EU-a br. 3924/91. Kratica je izvedena iz francuskog naziva "Production Communautaire" (Proizvodnja Zajednice). Istraživanje PRODCOM osmišljeno je da osigura informacije o nacionalnim i tržištima EU-a i međunarodnim tržištima. Predmet istraživanja jest oko 4 500 industrijskih proizvoda definiranih PRODCOM Listom. Kako bi se zabilježila međunarodna dimenzija tih tržišta, izrađena je veza proizvodnih statistika i statistika vanjske trgovine tako da je PRODCOM List EU-a usklađen s Kombiniranom nomenklaturom (CN) EU-a da bi podaci proizvodnih statistika bili usporedivi s podacima vanjske trgovine na razini proizvoda/roba. To je omogućilo izračunavanje vidljive potrošnje.

enterprise is not considered as their output. Coverage of reporting and statistical units is defined in the Address Book of Industrial Statistical Units, which has been established and regularly maintained by the Industry and Energy Statistics Department. Data sources used in the annual updating of the Address Book are the Register of Business Entities data, other business statistics surveys on industry as well as other available information and data sources. A special criterion applied to the coverage of activities is the so-called 90% rule. It means that a share of at least 90% of gross value added must be achieved for each 4-digit group activity of the NKD 2002. (10.1 to 41.0). If this criterion is not met, the coverage of particular 4-digits groups of NKD 2002. will be extended to those with less than 10 persons employed, i.e. small industries as bakery, printing and the like.

PRODCOM-concepts and definitions

Concepts and definitions used in the PRODCOM survey of the Republic of Croatia are harmonised with those used in the PRODCOM survey within the EU. They provide a further description of some of the terms used in presentation of PRODCOM results, but they are not intended to provide definitive meanings of these words, in other contexts through various parts or chapters of the Yearbook they may have different meanings. It is intended to users of the PRODCOM data to prevent them in misinterpretation. Industrial products of the NIP 2006. correspond to the PRODCOM List 2006, as it was the case in previous years with referent NIP versions.

***PRODCOM product.** A product is the outcome of some economic activity. It is the generic term applied to products that have a physical dimension as well as for industrial services. According to the concept of the PRODCOM survey it is defined by headings of the Nomenclature of Industrial Products – NIP, which is a national version of the EU PRODCOM List. A products, which in the process of production has reached a certain stage of processing or completion and it is listed under the separate NIP heading, is considered a **finished product**. This term also covers works on finishing the product, as clearing, packing, dyeing, staining, finishing, sorting and the like.*

***Industrial services.** This term covers treatment, repairs and maintenance, and assembly work. The industrial services are normally recorded for the each service listed in the NIP and their value is expressed in thousands of kuna, mainly as a provision for a rendered service. Only separately invoiced services are recorded. Special rules for presenting data on each industrial service exist in the previously mentioned PRODCOM standards. On the other hand, some services are classified in the NKD 2002. (divisions 50 - 99) but they are not considered as industrial services. They are classified according to NKD 2002. as non-industrial services, e.g. Maintenance and repair of motor vehicles (section G, class 50.20) and Maintenance and repair of office, accounting and computing machinery (section K, class 72.50), Other software consultancy and supply (section K, class 72.22) and Computer and related activities (section K, division 72), so they are not included here.*

***NIP 2006.** is the hierarchically structured Nomenclature of Industrial Products (and services), version 2006, created for measuring the annual industrial production in volume and value terms. It represents the national more detailed version of the PRODCOM List. It covers all products and services resulting from performing activities of the NKD 2002. sections C, D and E. NIP's structure corresponds at all levels to that of the NKD 2002., CPA 2002 as well as of the PRODCOM List 2006 with further national detailed breakdowns. It comprises 6 088 product codes with assigned measurement units under which annual industrial production has to be recorded. NIP is linked with the Customs tariff (the CT) of the Republic of Croatia in the same way as PRODCOM List is linked with the EU Combined Nomenclature (CN). It is updated regularly at the beginning of each year according to updating of the PRODCOM list.*

***PRODCOM** is an acronym for production statistics on industrial production established by the EU Regulation No. 3924/91. The acronym is derived from the French title "PRODUCTION COMMUNAUTAIRE" (Community Production). The PRODCOM survey is designed to supply information about national, European and international markets. Its object consists of around 4 500 compulsory industrial products defined by the PRODCOM List. In order to reflect the international dimension of these markets, a link between production statistics and foreign trade statistics has been established in such a way that the EU PRODCOM List was harmonised with the EU Combined Nomenclature (CN) so production statistics data became comparable with foreign trade data on the detailed product/commodity level. It allows the calculation of the apparent consumption.*

PRODCOM List jest lista proizvoda, dobara i usluga navedenih u PRODCOM nazivima. Lista sadrži oko 4 500 naziva koji se u načelu upotrebljavaju za kompilaciju detaljnih proizvodnih statistika EU-a. PRODCOM List temelji se na CPA i povezan je s Kombiniranom nomenklaturom (CN) EU-a preko referentnih oznaka. Nije strukturirana kao hijerarhijska klasifikacija te je zbog toga dobila naziv "lista" iako su proizvodi podijeljeni u "odjeljke" koji se podudaraju s odjeljcima NACE-a Rev.1 ili NACE-a Rev.1.1 (ovisno o verziji.) i pokrivaju gotovo sve proizvode i usluge iz područja C, D i E prema NACE-u, osim u iznimnim slučajevima. PRODCOM nazivi načelno sadrže stavke ili skupine stavaka iz CN-a kako bi omogućili usporedivost podataka vanjske trgovine i proizvodnje te se iz tog razloga ažuriraju na početku svake godine prema promjenama CN-a.

Prodana proizvodnja u PRODCOM-u. Pod pojmom "prodana proizvodnja" podrazumijeva se proizvodnja koju su neko vrijeme obavljale statističke jedinice i koja je prodana (fakturirana) u izvještajnoj godini. Količine i vrijednosti prodane proizvodnje na razini proizvoda iz NIP-a obično se bilježe ako su proizvodi isporučeni drugim poduzećima na domaćem tržištu, prodani u vlastitim prodavaonicama ili izvezeni na strana tržišta. Tu se ubrajaju i vlastito proizvedeni proizvodi dani u zakup ili leasing trećim osobama (npr. računalna oprema, telefonske instalacije, perilice). U prodanu proizvodnju uključeni su vlastito proizvedeni gotovi proizvodi (ili usluga) i gotovi proizvodi koje je statistička jedinica proizvela odnosno preradila na osnovi ugovora s naručiteljem za treće osobe i obavljala na teritoriji Republike Hrvatske. Nisu uključeni gotovi proizvodi koji su se upotrebljavali (ili su namijenjeni) daljoj preradi u lokalnim jedinicama istog poduzeća ni zalih gotovih proizvoda namijenjenih prodaji.

Vrijednost prodaje PRODCOM proizvodnje obračunava se na osnovi prodajne cijene koje je ostvario ili će ostvariti proizvođač u izvještajnom razdoblju (fakturirane vrijednosti). U vrijednost prodaje uključeni su i troškovi pakiranja i kada su obračunani (naplaćeni) posebno, a isključeni su sljedeći izdaci: bilo koji obračun poreza na promet i potrošnju (PDV i trošarine), troškovi otpreme kada su obračunani posebno ili bilo koji popusti potrošačima. Za proizvode koji su dani u zakup ili leasing trećim osobama određene su cijene koje su se za njih mogle postići na tržištu kao procijenjene vrijednosti.

Proizvodnja odnosno prerada na osnovi ugovora u smislu PRODCOM-a postoji kada statistička jedinica na osnovi ugovora s naručiteljem proizvodi odnosno preraduje određene proizvode iz NIP-a i kada naručitelj osigurava sirovine i drugi materijal potreban za tu proizvodnju ili preradu (bez naplate/kupnje). Proizvodnja odnosno prerada na osnovi ugovora jest proizvodnja prema posebnom ugovoru između naručitelja i proizvođača. Za takvu proizvodnju samo proizvođač iskazuje količine ostvarene proizvodnje industrijskih proizvoda prema ugovoru, tj. u zemlji gdje se proizvodnja "stvarno" obavljala kako bi se izbjegao duplicitet. U tim slučajevima proizvođač prikazuje proizvodnju pod istom šifrom proizvoda iz NIP-a kao i vlastitu proizvodnju, a za vrijednost prodane proizvodnje iskazuje samo vrijednost naknade za izvršenu uslugu proizvodnje koju je stvarno naplatio od naručitelja. U svakom aranžmanu o proizvodnji odnosno preradi na osnovi ugovora naručitelj i proizvođač odnosno preradaivač trebaju pripadati različitim poduzećima (poslovnim subjektima) jer proizvodnja odnosno prerada na osnovi ugovora između lokalnih jedinica koje pripadaju istom poduzeću nije moguća prema definicijama Statističkih standarda PRODCOM.

Vidljiva domaća potrošnja izvedeni je pokazatelj koji je izračunan bilanciranjem podataka o prodanim količinama i vrijednostima za 10 najvažnijih pojedinačnih proizvoda iz NIP-a 2006. s podacima o količinama i vrijednostima izvoza/uvoza istih pojedinačnih proizvoda/roba ili agregiranih na razinu istih proizvoda PRODCOM Lista 2006 (izvorno podaci vanjske trgovine agregirani iz Carinske tarife 2006. na razinu Kombinirane nomenklature 2006.). Za potrebe obračuna primjenjena je formula: proizvodnja + uvoz – izvoz. Kriterij važnosti proizvoda NIP-a 2006. s aspekta Republike Hrvatske određen je prema vrijednosti prodaje. Podaci su iskazani u fizičkim mjernim jedinicama (količine) i u tisućama kuna (vrijednosno).

Regionalni pokazatelji industrije

Pregled osnovnih regionalnih pokazatelja o industrijskom sektoru na razini županija (tablice od 40-1. do 40-4.) prikazan je u posebnom poglavlju Ljetopisa u Pregledu po županijama. Podaci su prezentirani u dva tematska dijela prema numeričkom redoslijedu tablica. U prvom tematskom dijelu

PRODCOM List is a list of products, goods and industrial services listed under the PRODCOM headings. The List comprises approximately 4 500 headings principally used for the compilation of detailed product statistics of EU. The PRODCOM List is based on the CPA and linked with the Combined Nomenclature (CN) of EU via reference notes. It is not a hierarchically structured classification and that is why it is titled "List" although products are divided into "divisions" corresponding to the divisions of the NACE Rev.1 or the NACE Rev.1.1 (depends on which version is used) and covering almost all products and services of NACE sections C, D and E, except in some exceptional cases. In principle, the PRODCOM headings consist of items or groups of items from the CN in order to allow comparability of foreign trade and production data, so they have to be updated at the beginning of each year according to changes in the Combined Nomenclature (CN).

Production sold in PRODCOM. The term "production sold" refers to the production done for some time by statistical units that has been sold (invoiced) in the reference year. The physical volume and the value of production sold are normally recorded for products listed in the NIP if they are sold to other entities on domestic market, in own-shops, exported to the international market. This also includes own-produced products hired out or leased to third parties (e.g. computer equipment, telephone installations, washing machines). In production sold are also included finished products (or services) produced by statistical units on own account as well as those produced on a fee or contract basis for a consignee (contract processing) if such production took place on the territory of the Republic of Croatia. It does not include any finished products used, or to be used, in further processing by local units of the same enterprise or finished products put on stock for sale later.

The value of PRODCOM production sold is calculated on the basis of the selling price obtained/obtainable during the reporting period (invoiced values). The value of production includes packaging costs even if they are charged separately, but the following costs are not included: any turnover tax and consumer tax charged (VAT and excises), separately charged freight costs, any discounts granted to customers. If finished products are hired out or leased to third parties, the price obtainable on the market for the product in question is recorded as an estimated value.

Contract processing. In the PRODCOM sense, the production on a fee or contract basis exists if a unit (constructor) produces or processes particular NIP products ordered by a consignee and when the material necessary for that production or processing are supplied free of charge by the consignee. The production on a fee or contract basis is the production carried out under special arrangements between an ordering unit (consignee) and a producing unit (contractor). For this production only the contractor presents, according to the contract, the actual production of industrial products in the country concerned, that is, where the production actually took place, in order to avoid duplication. In these cases the NIP products are recorded by the contractor (producer) under the same NIP codes as for the production on own account. The value to be recorded is the fee paid by the consignee for the service of production. In any arrangement for the production or processing on the contract basis, the principal and the producer must belong to different enterprises (business entities). Carrying out the production or processing on a contract basis between local units belonging to the same enterprise is not possible according to the definitions of the PRODCOM Statistical Standards.

Apparent domestic consumption is a derived indicator calculated by balancing data on production sold in volumes and values for 10 most important NIP 2006. individual products with comparable exports/imports volumes and values data for the same products/commodities or their aggregates on the PRODCOM List 2006 level (originally foreign trade data aggregated at the CN 2006 levels using Customs Tariff for 2006 of the Republic of Croatia). The following formula was applied in the calculation: production + imports – exports. The criterion of importance of the NIP 2006. products for the Republic of Croatia has been defined according to the value of production sold. Data are presented in physical measurement units (volume) as well as in thousands of kuna (value).

Regional indicators on industry

The review of basic regional indicators on industrial sector at the county level (tables 40-1. to 40-4.) is presented in the separate chapter of this Yearbook titled the Review by Counties. These indicators are presented in two thematic parts according to the numeric order of tables. The first part presents the SBS-

prikazani su pokazatelji istraživanja SPS-ind Republike Hrvatske raščlanjeni na županije (tablice od 40-1. do 40-3.), dok drugi tematski dio prikazuje PRODCOM tržišne pokazatelje o prodaji industrijske proizvodnje raščlanjene na isti način (tablica 40-4.). Regionalni pregled industrije ne sadrži kratkoročne pokazatelje industrije (indekse) jer se njima trenutno ne raspolaže. Za dodatna objašnjenja o prikazanim regionalnim pokazateljima industrije treba se koristiti konceptima i definicijama prethodno navedenima za razinu Republike Hrvatske jer u ovom dijelu imaju isto značenje riječi (isti kontekst).

STATISTIČKE PUBLIKACIJE

Statistička izvješća

Industrija

4 R; 6 R; 11 R; 15 R; 22 R; 25 R; 26 R; 39 R; 54 R; 62 R; 84 R; 86 R; 114.2 R; 114.4 R; 140.2 R; 140.3 R; 140.4 R; 141 R; 175.1 R; 175.2 R; 175.3 R; 209.1 R; 209.2 R; 209.3 R; 209.4 R; 270.1 R,ZO; 270.2 R,ZO; 270.3 R,ZO; 270.4 R,ZO; 273 R; 280.1-2 R,ZO; 280.3-4 R,ZO; 323 R,ZO; 324.1 R,ZO; 324.2 R,ZO; 324.3 R,ZO; 324.4 R,ZO; 356 R,ZO,O; 359.1-2 R,ZO; 359.1-3 R,ZO; 359.4 R,ZO; 395.1-2 R,ZO; 395.3 R,ZO; 395.4 R,ZO; 396 R,ZO,O; 432 R,ZO,O; 437.1 R,ZO; 437.2 R,ZO; 437.3 R,ZO; 470 R,ZO,O; 472.1-2 R,ZO; 472.3-4 R,ZO; 510 R,ZO,O; 552 R,ZO,O; 566 R,ZO,O; 587 R,ZO,O; 636 R,ZO,O; 647 R,ZO; 651 R,ZO,O; 653 R,ZO; 675 R,ZO; 690 R,ZO,O; 698 R,ZO; 727 R,ZO,O; 762 R,ZO,O; 805 R,ZO,O; 814 R; 841 R,O; 845 (podaci iz 714, 730, 739, 750, 760 i 770) R,ZO; 852 R; 878 R,O; 900 R; 919 R; 935 R; 1017 R,Ž; 1023 R,Ž; 1051 R; 1052 R,Ž; 1074 R; 1075 R; 1100 R; 1101 R,Ž; 1128 R; 1129 R; 1155 R; 1156 R,Ž; 1185 R,Ž; 1186 R; 1187 R,Ž; 1188 R,Ž; 1219 R; 1220 R,Ž; 1221 R,Ž; 1254 R; 1255 R,Ž; 1286 R; 1287 R,Ž; 1288 R,Ž; 1316 R.

Obrtništvo

80 R; 290 R,ZO; 654 R,ZO,O; 655 R,ZO,O; 731 R,ZO,O; 761 R,ZO,O; 806 R,ZO,O; 842 R,O; 879 R,O; 921 R,O; 954 R,Ž.

Studije i analize

18. Željko Rijavec:
Privatno zanatstvo u SR Hrvatskoj 1962 – 1963.
36. Đurđa Štimac:
Utjecaj novog ponderacijskog sistema na ocjenu industrijskog rasta
39. Vladimir Hudin:
Neki aspekti (praćenja) iskorištenja kapaciteta i proizvodnosti rada u industriji SFRJ
52. Vladimir Hudin:
Razvoj i strukturne promjene u industriji i rudarstvu SR Hrvatske od 1952. do 1981. godine
55. Vladimir Hudin:
Utrošene sirovine i materijal u industriji 1978/83.
66. Vladimir Hudin:
Finalna potrošnja energije u industriji SR Hrvatske od 1981. do 1986. godine
85. Jasna Pugar – Mustafa Elezović – Dubravka Rogan:
Kratkoročni pokazatelji industrije

Metodološke upute

15. Nacionalna klasifikacija djelatnosti – NKD
48. NKD 2002. Statistička klasifikacija djelatnosti Republike Hrvatske s objašnjenjima
50. Statistički standardi za Godišnje PRODCOM istraživanje o industrijskoj

ind indicators of the Republic of Croatia broken down to counties (tables 40-1. to 40-3.) while the second part shows main PRODCOM market indicators on industrial production sold broken down in the same way (table 40-4.). Regional review doesn't comprise short-term indicators on industry (indices) because they are currently not available. For further explanatory notes on presented regional indicators on industry, the above mentioned concepts and definitions for the level of the Republic of Croatia should be used, for in this chapter they share the same meanings of the words (the same context).

STATISTICAL PUBLICATIONS

Statistical Reports

Industry

4 R; 6 R; 11 R; 15 R; 22 R; 25 R; 26 R; 39 R; 54 R; 62 R; 84 R; 86 R; 114.2 R; 114.4 R; 140.2 R; 140.3 R; 140.4 R; 141 R; 175.1 R; 175.2 R; 175.3 R; 209.1 R; 209.2 R; 209.3 R; 209.4 R; 270.1 R,AM; 270.2 R,AM; 270.3 R,AM; 270.4 R,AM; 273 R; 280.1-2 R,AM; 280.3-4 R,AM; 323 R,AM; 324.1 R,AM; 324.2 R,AM; 324.3 R,AM; 324.4 R,AM; 356 R,AM,M; 359.1-2 R,AM; 359.1-3 R,AM; 359.4 R,AM; 395.1-2 R,AM; 395.3 R,AM; 395.4 R,AM; 396 R,AM,M; 432 R,AM,M; 437.1 R,AM; 437.2 R,AM; 437.3 R,AM; 470 R,AM,M; 472.1-2 R,AM; 472.3-4 R,AM; 510 R,AM,M; 552 R,AM,M; 566 R,AM,M; 587 R,AM,M; 636 R,AM,M; 647 R,AM; 651 R,AM,M; 653 R,AM; 675 R,AM; 690 R,AM,M; 698 R,AM; 727 R,AM,M; 762 R,AM,M; 805 R,AM,M; 814 R; 841 R,M; 845 (data from 714, 730, 739, 750, 760 and 770) R,AM; 852 R; 878 R,M; 900 R; 919 R; 935 R; 1017 R,C; 1023 R,C; 1051 R; 1052 R,C; 1074 R; 1075 R; 1100 R; 1101 R,C; 1128 R; 1129 R; 1155 R; 1156 R,C; 1185 R,C; 1186 R; 1187 R,C; 1188 R,C; 1219 R; 1220 R,C; 1221 R,C; 1254 R; 1255 R,C; 1286 R; 1287 R,C; 1288 R,C; 1316 R.

Crafts and trades

80 R; 290 R,AM; 654 R,AM,M; 655 R,AM,M; 731 R,AM,M; 761 R,AM,M; 806 R,AM,M; 842 R,M; 879 R,M; 921 R,M; 954 R,C.

Studies and analyses

18. Željko Rijavec:
Private Crafts and Trades in SR Croatia, 1962 – 1963
36. Đurđa Štimac:
New Weight System Influence on Industrial Growth Estimate
39. Vladimir Hudin:
Some Aspects of Capacity and Productivity Utilization in SFRY Industry
52. Vladimir Hudin:
Industry and Mining Development Structural Changes of SR Croatia, 1952 – 1981
55. Vladimir Hudin:
Consumption of Raw and Other Materials in Industry, 1978/83
66. Vladimir Hudin:
Final Energy Consumption in Industry of SR Croatia, 1981 – 1986
85. Jasna Pugar – Mustafa Elezović – Dubravka Rogan:
Short-Term Industrial Indicators

Methodologies

- 15 National Classification of Activities – NCEA
48. NKD 2002.. – Statistical Classification of Activities of the Republic of Croatia with Explanatory Notes

- proizvodnji za 2003. (IND-21/PRODCOM)
53. Statistički standardi za Mjesečno istraživanje o industrijskoj proizvodnji (IND-1/MPS)
54. KPD 2002. s pregledom integriranog sustava statističkih ekonomskih klasifikacija – ISKDP 2002.
57. Statistički standardi za Godišnje istraživanje o utrošku sirovina, materijala i energenata industrije (IND-21/REPRO)
50. *Statistical Standards for The Annual PRODCOM Survey on Industrial production for 2003 (IND-21/PRODCOM)*
53. *Statistical Standards for The Monthly Survey on Industrial production (IND1/MPS)*
54. *KPD 2002 with the Review of Integrated System of Statistical Economic Classifications – ISCAP 2002*
57. *Statistical Standards for The Annual Survey on Consumption of Raw Material, Supplies and Energy Sources Inputs in Industry (IND-21/REPRO)*

RH = Republika Hrvatska
ZO = zajednice općina
Ž = županije
O = općine

HR = the Republic of Croatia
AM = Regional Associations of Municipalities
C = Counties
M = Municipalities

17-1. TROMJESEČNE DESEZONIRANE VREMENSKE SERIJE I TREND-CIKLUS INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO I PO PODRUČJIMA NKD-a 2002.¹⁾
QUARTERLY SEASONALLY ADJUSTED TIME SERIES AND TREND CYCLES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS¹⁾

2000. = 100

	Ukupno industrija <i>Total industry</i>			C Rudarstvo i vađenje <i>C Mining and quarrying</i>			D Prerađivačka industrija <i>D Manufacturing</i>			E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom <i>E Electricity, gas and water supply</i>		
	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezonirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezonirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Basic indices</i>	desezonirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezonirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>
1997.												
I. – III.	89,7	94,2	93,2	96,0	101,4	100,4	88,1	95,2	94,5	96,5	85,2	85,3
IV. – VI.	95,4	94,3	94,5	94,7	98,8	98,5	97,1	94,8	95,3	85,5	91,4	91,4
VII. – IX.	94,1	95,4	96,4	96,9	94,9	96,2	96,8	96,6	97,4	78,4	89,5	90,7
X. – XII.	105,3	101,3	99,5	107,7	100,0	98,2	105,9	102,1	100,6	100,9	95,8	95,3
1998.												
I. – III.	95,4	99,9	100,4	96,3	102,7	94,3	94,2	101,5	101,8	102,8	90,3	90,4
IV. – VI.	100,3	100,0	100,4	91,1	93,6	93,5	102,8	101,1	101,4	85,9	93,0	93,8
VII. – IX.	102,4	102,5	100,5	98,8	96,0	94,5	104,2	102,5	100,5	91,0	102,1	102,4
X. – XII.	100,9	96,8	98,2	99,5	93,6	93,2	99,1	95,3	97,0	113,0	107,1	107,5
1999.												
I. – III.	92,0	97,2	97,5	83,4	91,6	92,8	87,2	95,3	95,9	123,6	110,2	110,5
IV. – VI.	99,9	98,5	98,1	101,0	101,9	100,5	100,4	97,3	96,8	96,7	103,9	104,5
VII. – IX.	97,7	97,4	98,1	107,8	102,6	102,2	98,6	96,6	97,1	89,3	101,0	101,7
X. – XII.	103,7	99,9	98,9	100,8	96,9	98,0	102,7	99,3	97,9	110,4	104,8	105,2
2000.												
I. – III.	95,4	98,8	98,9	93,0	101,0	100,2	91,0	97,3	98,0	122,9	107,1	106,9
IV. – VI.	101,9	100,1	100,0	98,4	100,3	99,7	104,5	100,8	100,3	88,3	96,7	97,4
VII. – IX.	100,2	100,2	100,4	105,3	99,5	98,9	102,5	100,9	101,0	84,3	95,2	95,3
X. – XII.	102,5	100,2	101,3	103,7	99,9	100,2	102,0	100,4	101,5	104,6	100,5	101,2
2001.												
I. – III.	100,8	105,4	104,4	93,1	100,9	100,2	98,1	105,5	104,7	120,3	106,0	106,5
IV. – VI.	108,2	106,8	106,0	96,6	97,7	99,4	111,0	107,9	106,9	95,2	103,4	103,3
VII. – IX.	106,2	105,8	106,4	109,9	105,0	103,5	108,6	106,7	107,3	89,8	100,3	100,7
X. – XII.	108,7	106,4	107,0	108,6	104,8	104,4	107,8	106,2	107,3	114,0	110,2	104,4
2002.												
I. – III.	102,7	108,6	108,5	103,6	110,3	108,2	101,3	109,9	109,0	111,6	99,0	100,0
IV. – VI.	110,9	108,9	109,9	120,5	121,6	121,3	112,0	108,3	109,7	97,7	105,7	105,9
VII. – IX.	114,9	114,0	113,1	123,9	118,9	127,4	116,0	113,8	112,8	102,2	110,7	111,0
X. – XII.	118,7	116,2	115,3	129,5	125,4	124,3	118,5	116,4	115,6	114,6	111,3	111,8
2003.												
I. – III.	107,4	114,6	115,4	111,7	120,4	120,9	104,9	114,8	115,8	123,6	112,2	112,2
IV. – VI.	118,7	116,5	116,4	122,4	122,6	121,8	121,2	117,4	117,0	99,3	107,8	108,8
VII. – IX.	118,8	117,7	117,3	125,4	120,5	121,4	120,3	118,0	117,8	105,2	112,4	112,9
X. – XII.	120,2	117,2	117,5	128,9	125,4	124,1	120,8	117,8	118,1	112,3	109,0	109,1
2004.												
I. – III.	113,5	119,6	118,9	115,2	122,8	121,9	112,1	120,7	119,7	122,0	109,7	110,4
IV. – VI.	121,4	118,8	119,5	119,3	117,2	117,8	123,2	119,0	120,1	109,8	116,7	117,0
VII. – IX.	122,4	120,5	120,2	121,3	117,4	116,3	123,8	120,8	120,9	112,5	119,0	118,7
X. – XII.	124,9	121,3	121,5	116,4	114,5	114,5	127,0	123,2	123,2	114,3	111,3	111,9
2005.												
I. – III.	113,8	121,9	123,3	103,1	112,3	113,5	113,1	124,0	125,5	123,0	111,5	111,9
IV. – VI.	132,3	128,2	126,6	120,2	117,7	116,1	137,2	131,3	129,4	105,6	112,9	113,8
VII. – IX.	129,0	127,6	127,6	118,6	115,0	115,5	132,9	130,5	130,5	107,5	113,9	114,2
X. – XII.	131,8	128,7	128,3	116,5	114,9	115,4	134,9	131,5	130,9	117,8	115,2	115,6
2006.												
I. – III.	121,1	128,7	129,1	110,8	119,7	120,2	120,3	130,8	131,5	128,2	117,8	118,1
IV. – VI.	132,2	129,8	130,7	127,3	124,5	125,0	136,0	132,2	133,3	108,9	116,1	116,6
VII. – IX.	136,6	134,5	133,9	133,7	129,3	129,4	140,9	137,7	137,3	109,0	114,6	114,7
X. – XII.	139,8	136,9	136,5	133,6	132,1	133,0	144,0	140,9	140,5	114,9	112,7	112,9

1) Desezoniranje je izvršeno metodom TRAMO/SEATS, na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1992.

1) Seasonal adjustment was made according to the TRAMO/SEATS method on the monthly index series, starting with the index for January 1992.

**17-2. TROMJESEČNE¹⁾ DESEZONIRANE VREMENSKE SERIJE I TREND-CIKLUS INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE
PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA (GIG-u 2001.)**
*QUARTERLY¹⁾ SEASONALLY ADJUSTED TIME SERIES AND TREND CYCLES OF INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES ACCORDING
TO MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs 2001)*

2000. = 100

	Intermedijarni proizvodi <i>Intermediate goods</i>			Energija <i>Energy</i>			Kapitalni proizvodi <i>Capital goods</i>			Trajni proizvodi za široku potrošnju <i>Durable consumer goods</i>			Netrajni proizvodi za široku potrošnju <i>Non-durable consumer goods</i>		
	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>	izvorni indeksi <i>Original indices</i>	desezo- nirani indeksi <i>Seasonally adjusted indices</i>	trend-ciklus <i>Trend cycle</i>
1997.															
I. – III.	82,3	92,3	92,2	95,9	87,1	88,0	85,2	97,1	95,3	90,8	93,5	95,7	92,8	101,6	100,2
IV. – VI.	96,5	90,0	89,9	84,8	93,0	92,4	96,9	92,8	94,8	108,6	102,8	97,4	98,1	97,3	99,1
VII. – IX.	88,7	88,3	88,4	82,4	89,1	90,1	93,9	94,0	95,9	90,2	97,1	97,3	104,1	99,5	99,9
X. – XII.	109,1	107,1	105,8	101,4	95,4	94,9	108,4	101,9	100,1	96,5	93,5	96,7	104,1	101,6	101,6
1998.															
I. – III.	94,5	103,8	103,3	101,2	92,1	91,7	92,0	102,8	102,7	93,5	95,6	96,5	94,2	102,9	102,8
IV. – VI.	104,8	99,3	100,4	82,3	90,8	91,7	104,2	102,1	100,3	96,6	91,8	96,6	104,2	104,0	103,8
VII. – IX.	99,4	98,3	98,1	92,2	98,8	98,1	97,3	96,3	95,8	96,2	102,6	97,2	112,0	106,5	104,1
X. – XII.	97,6	95,5	96,6	107,4	101,6	101,6	92,7	85,1	91,5	93,7	90,2	96,3	103,6	100,3	101,5
1999.															
I. – III.	85,8	95,2	96,1	116,5	107,1	106,5	80,3	91,1	91,1	91,3	93,5	96,3	89,1	98,6	99,1
IV. – VI.	104,1	97,3	96,8	94,1	102,5	102,3	94,1	91,0	93,5	100,8	95,5	97,6	100,6	98,6	97,6
VII. – IX.	98,2	97,0	97,4	91,0	97,6	97,8	98,9	98,0	95,2	100,8	107,2	99,0	99,2	94,4	96,8
X. – XII.	100,6	99,0	98,0	105,8	100,5	100,6	103,8	96,2	93,9	122,6	119,1	99,8	103,0	99,5	97,8
2000.															
I. – III.	92,2	98,1	98,4	115,8	106,5	105,4	79,7	86,8	91,5	99,8	99,4	99,5	90,6	98,0	98,6
IV. – VI.	106,4	99,3	99,0	89,3	97,5	98,1	110,2	107,1	94,7	106,5	101,3	99,5	103,0	100,3	100,1
VII. – IX.	98,8	98,1	99,7	90,5	96,6	96,6	108,1	108,2	101,1	91,9	98,8	99,2	105,0	101,1	100,6
X. – XII.	102,6	103,1	102,3	104,5	99,4	100,0	101,9	96,5	102,8	101,8	99,2	98,5	101,3	99,6	101,1
2001.															
I. – III.	97,8	105,7	104,3	111,7	103,0	102,7	103,5	112,2	109,5	110,6	111,7	97,3	95,5	104,1	103,6
IV. – VI.	112,9	106,2	104,9	92,8	100,6	100,6	122,5	120,5	115,9	100,6	95,8	95,7	108,9	106,8	106,0
VII. – IX.	106,2	104,5	104,5	95,5	101,0	100,3	113,4	113,5	118,6	82,3	89,2	94,4	110,7	106,8	107,5
X. – XII.	98,9	100,2	104,0	107,8	103,1	102,8	130,3	124,8	121,6	87,0	84,5	94,5	109,8	107,6	108,3
2002.															
I. – III.	99,2	108,4	106,9	106,7	98,8	99,7	110,9	120,7	120,9	97,8	99,4	96,4	100,4	110,3	109,9
IV. – VI.	114,9	108,0	108,9	95,8	103,3	102,9	118,4	115,3	120,9	101,6	96,3	98,2	113,6	111,0	111,7
VII. – IX.	114,6	111,8	111,5	101,5	106,2	106,6	129,2	129,3	124,8	92,1	99,0	100,2	118,4	114,6	114,5
X. – XII.	115,0	115,8	113,6	110,2	105,8	105,4	130,4	124,9	125,9	104,1	101,5	101,9	122,4	119,5	117,9
2003.															
I. – III.	102,7	113,8	114,3	112,3	104,9	105,1	112,6	123,4	125,6	101,8	103,9	103,4	107,0	118,1	119,0
IV. – VI.	120,7	113,8	115,6	99,8	106,9	106,8	132,3	129,2	126,4	107,1	101,8	104,5	123,2	120,6	119,8
VII. – IX.	121,9	118,3	118,0	103,9	108,0	108,2	124,1	124,2	126,5	95,3	102,2	105,8	124,5	120,7	119,9
X. – XII.	120,9	121,1	120,3	108,6	104,7	104,6	132,5	126,0	127,1	112,6	109,6	108,1	122,0	118,0	119,0
2004.															
I. – III.	114,2	123,5	122,3	111,6	104,6	104,9	121,6	129,8	129,3	110,6	110,7	109,6	111,1	120,8	119,4
IV. – VI.	129,7	122,0	123,4	104,8	111,7	111,1	135,1	132,0	131,3	114,3	109,0	110,0	119,9	117,2	118,8
VII. – IX.	131,3	126,2	124,5	108,9	112,6	111,8	129,2	128,2	133,4	100,2	106,6	110,1	122,4	117,8	119,0
X. – XII.	124,2	124,1	125,3	108,8	105,1	105,5	145,4	137,8	139,3	117,6	114,1	110,9	127,5	122,3	121,5
2005.															
I. – III.	110,8	124,3	126,8	112,5	105,7	105,6	134,4	145,2	145,4	104,0	106,1	110,8	110,3	122,5	123,9
IV. – VI.	143,3	133,2	129,6	99,5	106,3	106,8	158,4	153,2	149,8	115,1	108,9	111,3	133,2	128,6	126,8
VII. – IX.	135,0	130,5	130,8	103,5	107,1	107,2	148,1	148,2	152,5	106,3	113,2	112,2	133,0	129,0	128,2
X. – XII.	131,1	131,7	131,5	110,7	107,1	107,3	169,4	162,9	158,1	115,7	112,6	112,8	133,6	128,8	128,4
2006.															
I. – III.	118,9	131,1	132,3	114,3	108,4	108,5	150,2	159,6	164,4	112,5	113,4	115,0	116,2	127,8	128,5
IV. – VI.	142,0	134,8	134,9	100,8	107,5	107,8	173,4	170,2	171,8	118,9	113,9	117,3	129,9	127,7	129,1
VII. – IX.	141,4	136,9	138,0	107,3	109,7	108,9	182,9	182,5	180,1	117,9	124,8	124,7	135,1	130,7	130,7
X. – XII.	141,0	141,0	141,3	109,9	106,6	107,1	192,7	187,1	188,2	131,2	128,8	132,0	138,3	133,3	132,0

1) Desezoniranje je izvršeno metodom TRAMO/SEATS, na mjesečnoj seriji indeksa koja počinje indeksom za siječanj 1997.

1) Seasonal adjustment was made according to the TRAMO/SEATS method, on the monthly index series, starting with the index for January 1997.

17.3. GODIŠNJI INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO, PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA (GIG-u 2001.) I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.
ANNUAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES TOTAL, BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs 2001) AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

2000. = 100

	1996.	1997.	1998.	1999.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	
Ukupno industrija	90,0	96,2	99,7	98,3	106,0	111,7	116,3	120,6	126,8	132,4	Total industry
AI Intermedijarni proizvodi	...	94,1	99,1	97,2	104,0	110,9	116,6	124,8	130,1	135,9	AI Intermediate goods
AE Energija	...	91,1	95,8	101,9	102,0	103,5	106,1	108,5	106,6	108,1	AE Energy
B Kapitalni proizvodi	...	96,1	96,5	94,3	117,4	122,2	125,4	132,8	152,6	174,8	B Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	...	96,5	95,0	103,9	95,1	98,9	104,2	110,7	110,3	120,1	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	...	99,8	103,5	98,0	106,2	113,7	119,2	120,2	127,5	129,9	CN Non-durable consumer goods
C Rudarstvo i vađenje	99,2	98,8	96,4	98,3	102,0	119,3	122,0	118,1	114,6	126,3	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	119,7	107,0	100,0	98,0	97,9	99,3	96,7	95,9	94,3	101,5	CA Mining and quarrying of energy producing materials
11 Vađenje sirove nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	118,8	106,2	99,0	98,1	97,9	99,3	96,7	95,9	94,3	101,5	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	67,8	87,7	93,1	98,7	111,3	174,0	192,1	175,0	165,0	194,0	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	71,3	87,7	93,1	98,7	111,3	174,0	192,1	175,0	165,0	194,0	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	93,3	97,0	100,1	97,2	106,4	111,9	116,8	121,6	129,5	135,3	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	109,7	101,8	105,4	99,7	106,3	112,6	118,2	121,6	128,8	133,5	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Proizvodnja hrane i pića	110,4	103,1	107,2	99,7	105,8	113,0	118,8	122,0	130,4	137,0	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	100,8	91,6	90,8	100,1	111,9	109,5	114,1	119,1	113,6	104,9	16 Manufacture of tobacco products
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	106,1	111,7	112,5	100,9	103,7	94,7	90,3	74,3	69,8	63,6	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Proizvodnja tekstila	95,1	107,9	111,4	98,4	109,4	111,4	107,1	101,1	96,6	94,0	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće, dorada i bojenje krzna	114,4	113,3	113,0	101,9	101,0	87,3	83,0	62,3	57,6	49,9	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	133,0	124,1	113,7	104,1	108,9	92,0	84,6	83,0	75,8	98,4	DC Manufacture of leather and leather products
19 Šavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	133,0	124,1	113,7	104,1	108,9	92,0	84,6	83,0	75,8	98,4	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerada drva i proizvod od drva	90,7	103,6	104,1	89,3	95,9	97,0	95,0	104,8	110,4	117,7	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pleatarskih proizvoda	90,7	103,6	104,1	89,3	95,9	97,0	95,0	104,8	110,4	117,7	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	62,0	87,3	96,2	96,6	116,5	132,6	151,4	160,6	181,3	194,6	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	72,8	79,2	81,2	98,1	123,2	128,6	125,8	127,7	134,6	145,3	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	58,4	89,3	100,5	95,7	113,4	135,6	165,0	178,5	206,7	221,5	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	105,6	89,4	88,2	94,8	94,5	95,6	101,4	100,1	94,4	82,3	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	105,6	89,4	88,2	94,8	94,5	95,6	101,4	100,1	94,4	82,3	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	97,0	96,6	90,3	91,2	93,4	99,6	90,4	99,0	97,1	90,8	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	97,0	96,6	90,3	91,2	93,4	99,6	90,4	99,0	97,1	90,8	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	92,1	105,4	113,2	110,2	109,8	119,0	126,0	128,1	146,3	142,6	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	92,1	105,4	113,2	110,2	109,8	119,0	126,0	128,1	146,3	142,6	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	96,9	86,1	98,1	96,1	106,5	121,7	131,6	133,6	141,5	156,3	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	96,9	86,1	98,1	96,1	106,5	121,7	131,6	133,6	141,5	156,3	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	74,0	90,2	101,5	97,9	106,1	108,0	126,5	140,3	152,2	162,2	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Proizvodnja metala	75,4	94,6	110,5	95,8	104,2	93,9	98,7	123,9	129,7	134,4	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	74,7	88,7	98,5	98,5	106,7	113,8	136,7	146,7	160,8	172,2	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	85,9	107,0	110,9	95,0	117,8	139,1	132,7	151,4	178,2	226,2	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	85,9	107,0	110,9	95,0	117,8	139,1	132,7	151,4	178,2	226,2	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	93,3	94,8	91,0	90,5	93,2	92,5	101,7	95,4	113,4	121,6	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	182,1	176,0	115,8	83,6	105,7	103,0	71,0	55,7	73,0	53,2	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	92,2	93,4	107,8	111,7	119,0	122,0	145,7	142,5	164,9	152,9	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Proizvodnja radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	98,3	103,7	75,0	76,3	63,4	64,3	68,5	59,7	71,6	101,1	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	96,9	100,1	116,2	107,8	117,7	100,0	105,2	111,9	134,6	128,4	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	79,5	88,1	98,3	107,5	136,2	136,2	125,7	147,2	153,5	152,4	DM Manufacture of transport equipment
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	53,7	101,5	84,5	80,3	135,4	136,9	151,4	183,6	199,2	238,6	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	75,4	81,2	97,9	110,3	136,2	136,3	124,0	144,6	150,2	146,2	35 Manufacture of other transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	78,7	104,2	96,7	99,5	107,8	111,5	122,4	140,5	143,9	158,2	DN Manufacturing n.e.c.
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	76,6	103,4	97,8	100,0	109,1	111,4	119,6	125,9	120,6	128,2	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	90,8	104,1	88,2	95,1	94,2	103,0	122,4	178,3	204,0	243,6	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	72,7	90,3	98,1	105,0	104,8	106,6	110,1	114,7	113,4	115,2	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	68,3	89,0	95,7	106,4	106,9	109,0	112,8	119,2	117,9	120,3	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	...	90,3	102,4	94,5	91,5	91,4	93,3	90,6	89,4	88,4	41 Collection, purification and distribution of water

17.4. GODIŠNJI INDEKSI FIZIČKOG OBUJMA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.

ANNUAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

1995. = 100

	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	
Ukupno industrija	110,1	114,2	112,6	114,5	121,5	128,0	133,2	138,1	145,1	151,6	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	96,6	94,3	96,1	97,8	99,8	116,8	119,5	115,7	112,2	123,8	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	82,0	76,6	75,1	76,6	75,0	76,1	74,1	73,5	72,3	77,8	CA Mining and quarrying of energy producing materials
10 Vađenje ugljena i lignita; vađenje treseta	61,7	64,6	19,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10 Mining of coal and lignite; extraction of peat
11 Vađenje sirove nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	82,5	76,9	76,2	77,7	76,1	77,2	75,2	74,6	73,3	78,9	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	136,5	144,9	153,7	155,7	173,3	270,9	299,1	272,5	257,0	302,0	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	136,5	144,9	153,7	155,7	173,3	270,9	299,1	272,5	257,0	302,0	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	105,2	108,6	105,5	108,5	115,4	121,4	126,7	131,9	140,5	146,8	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	95,6	99,0	93,6	93,9	99,8	105,7	111,0	114,2	120,9	125,4	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Proizvodnja hrane i pića	95,1	98,8	91,9	92,2	97,5	104,1	109,4	112,4	120,2	126,2	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	102,0	101,2	111,5	111,4	124,5	121,9	127,0	132,6	126,5	116,8	16 Manufacture of tobacco products
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	91,0	91,7	82,2	81,5	84,5	77,1	73,6	60,6	56,9	51,9	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Proizvodnja tekstila	93,0	96,0	84,8	86,2	94,3	96,0	92,3	87,1	83,2	81,0	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	90,1	89,8	81,0	79,5	80,3	69,4	66,0	49,5	45,7	39,6	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	81,4	74,6	68,3	65,6	71,4	60,3	55,5	54,4	49,7	64,5	DC Manufacture of leather and leather products
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	81,4	74,6	68,3	65,6	71,4	60,3	55,5	54,4	49,7	64,5	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerada drva i proizvodi od drva	122,4	123,1	105,6	118,2	113,4	114,6	112,2	123,8	130,4	139,1	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	122,4	123,1	105,6	118,2	113,4	114,6	112,2	123,8	130,4	139,1	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	136,4	150,4	151,0	156,3	182,1	207,2	236,6	251,0	283,4	304,1	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	98,4	100,9	121,8	124,2	153,0	159,7	156,2	158,5	167,1	180,4	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	154,3	173,6	165,4	172,8	196,0	234,4	285,3	308,7	357,5	383,1	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	81,3	80,2	86,2	90,9	85,9	86,9	92,2	91,0	85,8	74,8	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	81,3	80,2	86,2	90,9	85,9	86,9	92,2	91,0	85,8	74,8	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda, umjetnih vlakana	97,2	90,8	91,7	100,6	94,0	100,2	91,0	99,6	97,7	91,3	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	97,2	90,8	91,7	100,6	94,0	100,2	91,0	99,6	97,7	91,3	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	108,1	116,1	113,1	102,6	112,7	122,2	129,4	131,6	150,3	146,5	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	108,1	116,1	113,1	102,6	112,7	122,2	129,4	131,6	150,3	146,5	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	106,8	121,7	119,2	124,1	132,2	151,1	163,3	165,7	175,5	193,9	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	106,8	121,7	119,2	124,1	132,2	151,1	163,3	165,7	175,5	193,9	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	116,4	131,0	126,4	129,1	137,0	139,5	163,4	181,2	196,6	209,5	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Proizvodnja metala	114,1	133,3	115,5	120,6	125,7	113,3	119,1	149,5	156,5	162,2	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	117,5	130,5	130,5	132,5	141,4	150,9	181,2	194,4	213,1	228,1	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	117,8	122,1	104,6	110,1	129,7	153,2	146,2	166,8	196,3	249,2	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	117,8	122,1	104,6	110,1	129,7	153,2	146,2	166,8	196,3	249,2	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	106,3	102,0	101,5	112,1	104,5	103,8	114,1	107,0	127,2	136,4	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	88,0	57,9	41,8	50,0	52,9	51,5	35,5	27,9	36,5	26,6	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	103,0	118,9	123,2	110,3	131,3	134,6	160,7	157,2	181,9	168,7	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Proizvodnja radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	120,1	86,8	88,3	115,8	73,4	74,4	79,3	69,1	82,9	117,1	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	72,8	84,5	78,4	72,7	85,6	72,8	76,6	81,5	98,0	93,5	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	133,8	149,3	163,3	151,9	206,7	206,9	191,0	223,7	233,3	231,6	DM Manufacture of transport equipment
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	145,7	121,3	115,2	143,5	194,3	196,4	217,2	263,5	285,9	342,5	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	130,3	157,2	177,0	160,5	218,6	218,8	199,1	232,2	241,3	234,7	35 Manufacture of other transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	130,4	121,1	124,6	125,2	135,0	139,6	153,3	176,0	180,2	198,2	DN Manufacturing n.e.c.
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	132,1	125,0	127,8	127,8	139,4	142,3	152,8	160,9	154,1	163,9	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	122,1	103,5	111,5	117,3	110,5	120,8	143,5	209,1	239,2	285,6	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	155,7	169,2	181,1	172,4	180,7	183,8	189,9	197,9	195,7	198,8	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	163,4	175,6	195,2	183,5	196,2	200,1	207,1	218,9	216,5	220,9	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	126,6	143,5	132,5	140,2	128,3	128,2	130,9	127,1	125,4	124,0	41 Collection, purification and distribution of water

17-5. KRETANJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA UKUPNE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE¹⁾
CHANGES IN TOTAL VOLUME INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION¹⁾

1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.
<u>100</u>	104	102	104	110	116	121	125	132	138
96	<u>100</u>	99	100	106	112	117	121	127	133
98	101	<u>100</u>	102	108	114	118	123	129	135
96	100	98	<u>100</u>	106	112	116	121	127	133
91	94	93	94	<u>100</u>	105	110	114	120	125
86	89	88	90	95	<u>100</u>	104	108	114	119
83	86	85	86	91	96	<u>100</u>	104	109	114
80	83	82	83	88	93	97	<u>100</u>	105	110
76	79	78	79	84	88	92	95	<u>100</u>	105
73	75	74	76	80	84	88	91	96	<u>100</u>

1) Indekse čitajte samo vodoravno.

1) Indices are to be read horizontally only

17-6. KRETANJE INDEKSA UKUPNO ZAPOSLENIH U INDUSTRIJI¹⁾
CHANGES IN TOTAL NUMBER OF INDUSTRIAL EMPLOYEES INDICES¹⁾

1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.
<u>100</u>	95	90	88	85	82	79	78	79	78
105	<u>100</u>	95	92	89	86	83	81	83	82
111	106	<u>100</u>	98	94	91	88	86	87	86
113	108	103	<u>100</u>	97	93	90	88	89	88
117	112	106	103	<u>100</u>	96	93	91	92	91
122	116	110	108	104	<u>100</u>	97	95	96	95
126	121	114	111	108	104	<u>100</u>	98	100	99
129	123	117	114	110	106	102	<u>100</u>	101	100
127	121	115	112	108	104	101	99	<u>100</u>	99
128	122	116	113	109	105	102	100	101	<u>100</u>

1) Indekse čitajte samo vodoravno.

1) Indices are to be read horizontally only

17-7. KRETANJE INDEKSA PROIZVODNOSTI RADA INDUSTRIJE¹⁾
CHANGES IN INDUSTRIAL LABOUR PRODUCTIVITY INDICES¹⁾

1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.
<u>100</u>	109	113	118	129	142	152	161	167	176
92	<u>100</u>	104	108	119	130	140	148	154	162
89	96	<u>100</u>	104	114	125	135	143	148	156
85	92	96	<u>100</u>	110	120	129	137	142	150
78	84	88	91	<u>100</u>	110	118	125	129	137
71	77	80	83	91	<u>100</u>	108	114	118	125
66	71	74	77	85	93	<u>100</u>	106	110	116
62	68	70	73	80	88	95	<u>100</u>	104	109
60	65	68	71	77	85	91	97	<u>100</u>	106
57	62	64	67	73	80	87	91	95	<u>100</u>

1) Indekse čitajte samo vodoravno.

1) Indices are to be read horizontally only

17-8. VERIŽNI INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE UKUPNO, PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA (GIG-u 2001.) I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.

CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION, TOTAL BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs 2001) AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	
	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Ukupno industrija	106,8	103,7	98,6	101,7	106,0	105,4	104,1	103,7	105,1	104,5	Total industry
AI Intermedijarni proizvodi	...	105,3	98,1	102,9	104,0	106,7	105,1	107,1	104,2	104,4	AI Intermediate goods
AE Energija	...	105,1	106,4	98,1	102,0	101,5	102,5	102,3	98,2	101,4	AE Energy
B Kapitalni proizvodi	...	100,4	97,7	106,1	117,4	104,1	102,6	105,9	114,9	114,5	B Capital goods
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	...	98,4	109,4	96,2	95,1	104,0	105,3	106,2	99,6	108,9	CD Durable consumer goods
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	...	103,7	94,7	102,1	106,2	107,1	104,8	100,9	106,1	101,8	CN Non-durable consumer goods
C Rudarstvo i vađenje	99,6	97,6	101,9	101,8	102,0	117,0	102,3	96,8	97,0	110,3	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	89,4	93,3	98,1	102,0	97,9	101,4	97,4	99,2	98,3	107,6	CA Mining and quarrying of energy producing materials
10 Vađenje ugljena i lignita; vađenje treseta	72,9	104,8	30,1	-	-	-	-	-	-	-	10 Mining of coal and lignite; extraction of peat
11 Vađenje nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	89,4	93,2	99,1	102,0	97,9	101,4	97,4	99,2	98,3	107,6	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	129,3	106,1	106,0	101,3	111,3	156,3	110,4	91,1	94,3	117,6	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	123,0	106,1	106,0	101,3	111,3	156,3	110,4	91,1	94,3	117,6	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	103,8	103,2	97,1	102,8	106,4	105,2	104,4	104,1	106,5	104,5	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	92,7	103,6	94,5	100,3	106,3	105,9	105,0	102,9	105,9	103,7	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Proizvodnja hrane i pića	93,4	103,9	93,0	100,3	105,8	106,8	105,1	102,7	106,9	105,0	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	90,8	99,3	110,2	99,9	111,8	97,9	104,2	104,4	95,4	92,3	16 Manufacture of tobacco products
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	105,2	100,7	89,7	99,1	103,7	91,3	95,4	82,3	93,9	91,3	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Proizvodnja tekstila	113,4	103,2	88,3	101,6	109,4	101,8	96,1	94,4	95,5	97,4	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	99,0	99,7	90,2	98,2	101,0	86,4	95,1	75,0	92,4	86,6	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	93,3	91,6	91,5	96,0	108,9	84,5	92,0	98,1	91,3	129,8	DC Manufacture of leather and leather products
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	93,3	91,6	91,5	96,0	108,9	84,5	92,0	98,1	91,3	129,8	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerada drva i proizvodi od drva	114,1	100,6	85,8	111,9	95,9	101,1	97,9	110,3	105,3	106,7	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pleatarskih materijala	114,1	100,6	85,8	111,9	95,9	101,1	97,9	110,3	105,3	106,7	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	140,8	110,3	100,4	103,5	116,5	113,8	114,2	106,1	112,9	107,4	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	108,7	102,6	120,7	102,0	123,2	104,4	97,8	101,5	105,4	108,0	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	152,9	112,5	95,3	104,5	113,4	119,6	121,7	108,2	115,8	107,2	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	84,7	98,6	107,5	105,4	94,5	101,2	106,1	98,7	94,3	87,2	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	84,7	98,6	107,5	105,4	94,5	101,2	106,1	98,7	94,3	87,2	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	99,6	93,4	101,0	109,7	93,4	106,6	90,8	109,5	98,1	93,5	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	99,6	93,4	101,0	109,7	93,4	106,6	90,8	109,5	98,1	93,5	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	114,4	107,4	97,4	90,7	109,8	108,4	105,9	101,7	114,2	97,5	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	114,4	107,4	97,4	90,7	109,8	108,4	105,9	101,7	114,2	97,5	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	88,9	114,0	98,0	104,1	106,5	114,3	108,1	101,5	105,9	110,4	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	88,9	114,0	98,0	104,1	106,5	114,3	108,1	101,5	105,9	110,4	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	121,8	112,5	96,5	102,1	106,1	101,8	117,1	110,9	108,5	106,6	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Proizvodnja metala	125,5	116,9	86,7	104,4	104,2	90,1	105,1	125,5	104,7	103,6	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	118,7	111,1	100,0	101,5	106,7	106,7	120,1	107,3	109,6	107,1	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	124,5	103,6	85,7	105,3	117,8	118,1	95,4	114,1	117,7	126,9	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	124,5	103,6	85,7	105,3	117,8	118,1	95,4	114,1	117,7	126,9	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	101,6	95,9	99,5	110,4	93,2	99,3	109,9	93,8	118,9	107,2	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	96,7	65,8	72,1	119,6	105,7	97,4	68,9	78,5	131,0	72,8	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	101,3	115,4	103,6	89,5	119,0	102,5	119,4	97,8	115,7	92,8	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Proizvodnja radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	105,5	72,2	101,8	131,1	63,4	101,4	106,6	87,1	120,0	141,2	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	103,4	116,0	92,7	92,7	117,7	85,0	105,2	106,4	120,3	95,3	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	110,8	111,6	109,4	93,0	136,1	100,1	92,3	117,1	104,3	99,2	DM Manufacture of transport equipment
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	189,0	83,3	95,0	124,6	135,4	101,1	110,6	121,3	108,5	119,8	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	107,6	120,6	112,6	90,7	136,2	100,1	91,0	116,6	103,9	97,3	35 Manufacture of other transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	132,3	92,8	102,9	100,5	107,8	103,4	109,8	114,8	102,4	110,1	DN Manufacturing n.e.c.
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	134,9	94,6	102,2	100,0	109,1	102,1	107,4	105,3	95,8	106,4	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	114,5	84,8	107,7	105,2	94,2	109,3	118,8	145,7	114,4	119,4	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	124,2	108,7	107,0	95,2	104,8	101,7	103,3	104,2	98,9	101,6	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	130,3	107,5	111,1	94,0	106,9	102,0	103,5	105,7	98,9	102,0	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	-	113,4	92,3	105,8	91,5	99,9	102,1	97,1	98,7	98,9	41 Collection, purification and distribution of water

17-9. VERIŽNI INDEKSI ZAPOSLENIH U INDUSTRIJI UKUPNO I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.

CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL EMPLOYEES, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

	1997. 1996.	1998. 1997.	1999. 1998.	2000. 1999.	2001. 2000.	2002. 2001.	2003. 2002.	2004. 2003.	2005. 2004.	2006. 2005.	
Ukupno industrija	95,4	95,4	94,8	97,5	96,7	96,1	96,6	98,1	101,4	99,0	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	101,9	92,8	95,0	98,2	104,4	100,6	99,1	99,7	101,6	98,9	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	...	90,3	94,4	97,2	105,7	98,9	97,3	97,7	99,9	100,0	CA Mining and quarrying of energy producing materials
10 Vađenje ugljena i lignita; vađenje treseta	97,2	74,6	-	-	-	-	-	-	-	-	10 Mining of coal and lignite; extraction of peat
11 Vađenje sirove nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	112,4	91,5	94,4	100,8	105,7	98,9	97,3	97,7	99,9	100,0	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	...	97,5	96,1	99,9	102,3	103,4	102,0	102,9	104,1	97,4	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	88,6	97,5	96,1	99,9	102,3	103,4	102,0	102,9	104,1	97,4	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	93,4	94,9	94,2	97,1	96,1	95,9	96,1	97,8	101,6	98,9	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	...	96,3	92,6	97,7	100,0	100,0	100,0	100,8	99,3	99,6	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Proizvodnja hrane i pića	101,0	96,6	93,1	98,2	99,9	100,0	100,6	100,4	99,2	100,0	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	93,2	88,2	82,1	83,9	101,6	97,2	83,3	114,0	101,5	89,4	16 Manufacture of tobacco products
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	...	95,3	92,4	96,4	93,8	91,1	88,7	92,4	100,3	93,0	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Proizvodnja tekstila	72,7	93,1	88,4	95,3	90,8	87,0	85,4	90,9	102,8	92,7	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	106,7	96,3	94,2	96,9	95,0	95,9	89,9	92,9	99,3	93,1	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	...	84,0	95,6	98,2	96,3	90,7	85,5	91,0	94,5	97,1	DC Manufacture of leather and leather products
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	83,6	84,0	95,6	98,2	96,3	90,7	85,5	91,0	94,5	97,1	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerada drva i proizvodi od drva	...	97,1	97,6	96,8	95,8	92,8	95,5	98,5	100,6	102,2	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	93,3	97,1	97,6	96,8	95,8	92,8	95,5	98,5	100,6	102,2	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	...	96,8	96,3	99,6	96,1	98,7	98,1	100,3	111,8	100,6	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	85,1	96,2	97,5	101,2	93,6	96,0	94,2	95,9	103,7	96,1	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	90,1	97,3	95,3	98,4	97,9	100,5	100,7	103,0	116,1	102,8	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	...	84,6	95,3	100,2	98,8	89,8	92,4	92,1	101,7	99,0	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	99,2	84,6	95,3	100,2	98,8	89,8	92,4	92,1	101,7	99,0	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda, umjetnih vlakana	...	94,6	94,2	99,4	92,3	91,6	98,0	89,0	98,6	99,9	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	88,8	94,6	94,2	99,4	92,3	91,6	98,0	89,0	98,6	99,9	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	...	98,9	96,7	90,6	99,4	94,7	94,5	94,9	97,0	92,4	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	120,4	98,9	96,7	90,6	99,4	94,7	94,5	94,9	97,0	92,4	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	...	95,1	91,3	92,4	97,3	98,1	100,3	99,7	101,5	99,7	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	91,9	95,1	91,3	92,4	97,3	98,1	100,3	99,7	101,5	99,7	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	...	94,0	94,0	95,8	98,3	96,4	97,2	99,7	105,5	98,8	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Proizvodnja metala	80,2	98,2	92,8	99,3	95,9	96,1	93,3	97,0	98,1	90,5	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	91,8	91,5	94,7	93,7	99,9	96,7	99,8	101,3	109,9	103,1	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	...	98,5	90,1	94,3	92,4	98,4	98,0	100,1	101,8	100,9	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	105,1	98,5	90,1	94,3	92,4	98,4	98,0	100,1	101,8	100,9	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	...	94,6	98,2	103,1	87,5	92,3	97,2	103,8	101,9	103,2	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	...	114,9	77,5	89,4	97,7	102,8	97,5	118,9	92,8	102,4	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	119,1	94,5	93,6	96,1	98,5	92,2	101,0	96,2	95,8	101,1	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Proizvodnja radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	112,5	96,1	112,4	127,1	62,4	91,5	85,8	129,8	121,7	108,9	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	59,7	89,3	101,6	86,4	94,9	93,3	97,0	104,3	98,2	100,8	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	...	96,8	100,8	99,5	102,5	104,7	100,6	101,2	103,7	97,5	DM Manufacture of transport equipment
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	56,3	92,3	93,3	87,8	66,5	86,7	99,8	111,9	94,2	138,5	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	91,5	97,3	101,5	100,5	105,2	105,5	100,7	100,8	104,1	95,9	35 Manufacture of other transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	...	94,6	91,5	95,2	94,1	94,2	95,1	97,1	100,6	105,0	DN Manufacturing n.e.c.
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	89,1	94,9	91,4	94,8	94,3	93,8	94,4	96,7	99,7	104,8	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	80,0	89,3	92,1	101,6	90,9	100,2	106,0	102,1	110,9	106,4	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	111,3	101,4	101,8	100,1	99,5	96,9	99,7	100,0	99,7	99,8	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	105,7	100,6	101,5	100,5	99,0	95,0	99,2	99,1	99,5	99,4	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	135,9	104,2	102,9	99,1	101,0	103,4	101,1	102,8	100,2	101,0	41 Collection, purification and distribution of water

17-10. VERIŽNI INDEKSI PROIZVODNOSTI RADA UKUPNO I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.

CHAIN INDICES OF INDUSTRIAL LABOUR PRODUCTIVITY, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

	1997. 1996.	1998. 1997.	1999. 1998.	2000. 1999.	2001. 2000.	2002. 2001.	2003. 2002.	2004. 2003.	2005. 2004.	2006. 2005.	
Ukupno industrija	111,9	108,7	103,9	104,3	109,6	109,6	107,7	105,7	103,6	105,6	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	97,8	105,1	107,2	103,6	97,6	116,2	103,2	97,1	95,5	111,5	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	...	103,3	103,9	104,9	92,6	102,5	100,1	101,5	98,4	107,6	CA Mining and quarrying of energy producing materials
10 Vađenje ugljena i lignita; vađenje treseta	75,0	140,4	-	-	-	-	-	-	-	-	10 Mining of coal and lignite; extraction of peat
11 Vađenje sirove nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	79,5	101,8	103,9	101,1	92,6	102,5	100,1	101,5	98,4	107,6	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	...	108,8	110,4	101,3	108,7	151,2	108,2	88,5	90,6	120,7	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	138,8	108,8	110,4	101,3	108,7	151,2	108,2	88,5	90,6	120,7	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	111,2	108,6	103,1	105,8	110,6	109,6	108,6	106,4	104,8	105,7	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	...	107,6	101,9	102,7	106,3	105,9	104,9	102,1	106,6	104,1	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Proizvodnja hrane i pića	92,6	107,5	99,8	102,1	105,8	106,7	104,4	102,2	107,8	105,0	15 Manufacture of food products and beverages
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	97,3	112,5	134,2	119,0	110,0	100,7	125,0	91,5	94,0	103,2	16 Manufacture of tobacco products
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	...	105,6	96,9	102,7	110,5	100,2	107,5	89,1	93,6	98,2	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Proizvodnja tekstila	155,8	110,8	99,9	106,6	120,4	116,9	112,5	103,8	92,9	105,1	17 Manufacture of textiles
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	92,8	103,5	95,7	101,3	106,3	90,0	105,7	80,6	93,1	93,0	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	...	109,0	95,6	97,8	113,0	93,1	107,5	107,8	96,6	133,7	DC Manufacture of leather and leather products
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	111,6	109,0	95,6	97,8	113,0	93,1	107,5	107,8	96,6	133,7	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerada drva i proizvodi od drva	...	103,6	87,9	115,5	100,0	108,8	102,4	112,0	104,7	104,4	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	122,3	103,6	87,9	115,5	100,0	108,8	102,4	112,0	104,7	104,4	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	...	113,8	104,3	103,9	121,2	115,2	116,3	105,8	101,0	106,8	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	127,8	106,6	123,7	100,7	131,5	108,7	103,7	105,9	101,6	112,4	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	169,7	115,6	99,9	106,2	115,8	119,0	120,8	105,1	99,7	104,3	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnog goriva	...	116,5	112,7	105,1	95,6	112,6	114,7	107,2	92,7	88,1	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnog goriva	85,4	116,5	112,7	105,1	95,6	112,6	114,7	107,2	92,7	88,1	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda, umjetnih vlakana	...	98,7	107,1	110,3	101,2	116,3	92,6	123,0	99,5	93,6	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	112,0	98,7	107,1	110,3	101,2	116,3	92,6	123,0	99,5	93,6	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	...	108,6	100,7	100,1	110,4	114,4	112,0	107,2	117,7	105,5	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	95,0	108,6	100,7	100,1	110,4	114,4	112,0	107,2	117,7	105,5	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	...	119,8	107,3	112,6	109,4	116,5	107,7	101,8	104,3	110,7	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	96,6	119,8	107,3	112,6	109,4	116,5	107,7	101,8	104,3	110,7	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	...	119,6	102,7	106,5	107,9	105,5	120,5	111,2	102,8	107,9	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Proizvodnja metala	156,6	119,0	93,3	105,1	108,6	93,7	112,6	129,4	106,7	114,5	27 Manufacture of basic metals
28 Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	129,3	121,3	105,6	108,3	106,7	110,3	120,3	105,9	99,7	103,9	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	...	105,2	95,1	111,6	127,4	119,9	97,2	114,0	115,6	125,8	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	118,6	105,2	95,1	111,6	127,4	119,9	97,2	114,0	115,6	125,8	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	...	101,4	101,3	107,1	106,5	107,5	113,0	90,4	116,7	103,9	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	...	57,3	93,0	133,7	108,2	94,7	70,6	66,0	141,2	71,1	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.	85,1	122,1	110,7	93,1	120,8	111,1	118,2	101,7	120,8	91,8	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Proizvodnja radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	93,8	75,1	90,5	103,1	101,5	110,7	124,1	67,1	98,6	129,7	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	173,0	129,8	91,3	107,3	123,9	91,0	108,4	102,0	122,5	94,5	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	...	115,2	108,6	93,5	132,8	95,6	91,7	115,7	100,6	101,7	DM Manufacture of transport equipment
34 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	335,9	90,2	101,8	141,9	203,5	116,5	110,8	108,4	115,2	86,5	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	117,5	123,9	110,9	90,2	129,3	94,8	90,4	115,7	99,8	101,5	35 Manufacture of other transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	...	98,1	112,5	105,5	114,5	109,7	115,4	118,2	101,8	104,9	DN Manufacturing n.e.c.
36 Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	151,4	99,6	111,7	105,5	115,7	108,8	113,7	108,8	96,1	101,5	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	143,3	94,9	116,9	103,5	103,6	109,0	112,0	142,7	103,2	112,2	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	111,6	107,2	105,0	95,0	105,3	104,9	103,6	104,2	99,2	101,8	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	123,3	106,9	109,4	93,5	107,9	107,4	104,3	106,6	99,4	102,6	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	...	108,8	89,7	106,7	90,5	96,5	101,0	94,5	98,5	97,9	41 Collection, purification and distribution of water

17-11. GODIŠNJI INDEKSI ZAPOSLENIH U INDUSTRIJI UKUPNO I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.
ANNUAL INDUSTRIAL EMPLOYEES INDICES, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

2000. = 100

	1996.	1997.	1998.	1999.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	
Ukupno industrija	120	113	108	103	97	93	90	88	89	88	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	113	116	107	102	104	105	104	103	105	104	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	110	121	109	103	106	105	102	100	99	100	CA Mining and quarrying of energy producing materials
10 Vađenje ugljena i lignita; vađenje treseta	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	10 Mining of coal and lignite; extraction of peat
11 Vađenje sirove nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	100	112	102	99	106	105	102	100	99	100	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	121	107	104	100	102	105	107	111	115	112	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	121	107	104	100	102	105	107	111	115	112	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	123	115	109	103	96	92	88	86	88	87	D Manufacturing
DA Prerađivačka hrane, pića i duhanskih proizvoda	114	115	111	103	100	100	100	101	100	100	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Prerađivačka hrane i pića	112	113	109	102	100	100	101	101	100	100	15 Manufacture of food products and beverages
16 Prerađivačka duhanskih proizvoda	178	165	145	120	102	99	83	94	95	85	16 Manufacture of tobacco products
DB Prerađivačka tekstila i tekstilnih proizvoda	126	118	112	103	94	86	76	70	70	65	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Prerađivačka tekstila	177	128	119	106	91	79	68	61	63	59	17 Manufacture of textiles
18 Prerađivačka odjeće; dorada i bojenje krzna	107	114	110	103	95	91*	82*	76*	75*	70	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Prerađivačka kože i proizvoda od kože	153	127	107	102	96	87	74	68	64	62	DC Manufacture of leather and leather products
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	153	127	107	102	96	87	74	68	64	62	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerađivačka drvna i proizvoda od drvna	117	109	106	104	96	89	85	84	84	86	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerađivačka drvna, proizvodnja proizvoda od drvna i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih proizvoda	117	109	106	104	96	89	85	84	84	86	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Prerađivačka celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	122	108	104	101	96	95	93	93	104	105	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Prerađivačka celuloze, papira i proizvoda od papira	125	105	101	99	94	90	85	81	85	81	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	123	110	107	101	98	98	99	102	118	122	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Prerađivačka koksna, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	125	124	105	100	99	89	82	76	77	76	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Prerađivačka koksna, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	125	124	105	100	99	89	82	76	77	76	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Prerađivačka kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	126	113	107	100	92	84	82	73	72	72	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Prerađivačka kemikalija i kemijskih proizvoda	126	113	107	100	92	84	82	73	72	72	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Prerađivačka proizvoda od gume i plastike	96	116	114	110	99	94	88	84	81	75	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Prerađivačka proizvoda od gume i plastike	96	116	114	110	99	94	88	84	81	75	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Prerađivačka ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	135	125	119	108	97	95	95	95	96	96	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Prerađivačka ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	135	125	119	108	97	95	95	95	96	96	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Prerađivačka metala i proizvoda od metala	136	118	111	105	98	94	92	91	97	95	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Prerađivačka metala	139	111	109	101	96	92	86	83	82	74	27 Manufacture of basic metals
28 Prerađivačka proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	134	123	113	107	100	97	96	98	107	111	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Prerađivačka strojeva i uređaja, d. n.	119	120	118	106	92	91	89	89	90	91	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Prerađivačka strojeva i uređaja, d. n.	119	120	118	106	92	91	89	89	90	91	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Prerađivačka električne i optičke opreme	109	105	99	98	87	80	78	81	83	85	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Prerađivačka uredskih strojeva i računala	...	126	144	114	98	101	98	117	108	111	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Prerađivačka električnih strojeva i aparata, d. n.	99	118	111	105	98	90	91	88	84	85	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Prerađivačka radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	65	73	70	79	62	57	49	63	77	84	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Prerađivačka medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	213	128	114	116	95	89	86	90	88	89	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Prerađivačka prijevoznih sredstava	120	103	100	101	102	107	107	109	113	110	DM Manufacture of transport equipment
34 Prerađivačka motornih vozila, prikolica i poluprikolica	236	133	122	114	66	57	57	64	60	83	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Prerađivačka ostalih prijevoznih sredstava	110	101	98	99	105	111	111	112	117	112	35 Manufacture of other transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	138	122	115	105	94	88	84	82	82	86	DN Manufacturing n.e.c.
36 Prerađivačka namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	137	122	116	106	94	88	83	80	80	84	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	152	120	107	98	91	91	97	99	109	116	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	87	97	98	100	99	96	96	96	95	95	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	92	98	98	100	99	96	93	92	92	91	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	...	...	...	...	101	104	105	108	109	110	41 Collection, purification and distribution of water

17-12. GODIŠNJI INDEKSI PROIZVODNOSTI RADA U INDUSTRIJI UKUPNO I PO PODRUČJIMA, POTPODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2002.
ANNUAL INDUSTRIAL LABOUR PRODUCTIVITY INDICES, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS, SUBSECTIONS AND DIVISIONS

2000. = 100

	1996.	1997.	1998.	1999.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	
Ukupno industrija	75	85	92	96	110	120	129	137	142	150	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	87	86	90	97	98	113	117	114	108	121	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	110	88	92	95	93	95	95	97	95	102	CA Mining and quarrying of energy producing materials
10 Vađenje ugljena i lignita; vađenje treseta	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	10 Mining of coal and lignite; extraction of peat
11 Vađenje sirove nafte i zemnog plina; uslužne djelatnosti u vezi s vađenjem nafte i plina, osim istraživanja	119	95	96	99	93	95	95	97	95	102	11 Extraction of crude petroleum and natural gas; service activities incidental to oil and gas extraction, excluding surveying
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	56	82	90	99	109	164	178	157	143	172	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	59	82	90	99	109	164	178	157	143	172	14 Other mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	76	84	91	95	111	121	132	140	147	155	D Manufacturing
DA Prerađivačka industrija hrane, pića i duhanskih proizvoda	96	89	95	97	106	113	118	121	129	134	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
15 Prerađivačka industrija hrane i pića	99	91	98	98	106	113	118	120	130	136	15 Manufacture of food products and beverages
16 Prerađivačka industrija duhanskih proizvoda	56	56	62	84	110	111	138	127	119	123	16 Manufacture of tobacco products
DB Prerađivačka industrija tekstila i tekstilnih proizvoda	84	95	100	97	111	111	119	106	99	98	DB Manufacture of textiles and textile products
17 Prerađivačka industrija tekstila	54	85	93	94	120	141	158	164	153	161	17 Manufacture of textiles
18 Prerađivačka industrija odjeće; dorada i bojenje krzna	107	100	103	99	106	96	101*	81*	76*	71	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
DC Prerađivačka industrija kože i proizvoda od kože	87	97	105	102	113	105	113	122	118	158	DC Manufacture of leather and leather products
19 Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torba, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	87	97	105	102	113	105	113	122	118	158	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
DD Prerađivačka industrija drveta i proizvoda od drveta	78	95	98	87	100	109	111	125	131	136	DD Manufacture of wood and wood products
20 Prerađivačka industrija drveta, proizvoda od drveta i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih proizvoda	78	95	98	87	100	109	111	125	131	136	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
DE Prerađivačka industrija celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	51	81	93	96	121	140	162	172	174	185	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
21 Prerađivačka industrija celuloze, papira i proizvoda od papira	58	75	79	99	132	143	148	157	160	179	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa	48	81	94	94	116	138	166	175	174	182	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
DF Prerađivačka industrija koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	84	72	84	95	96	108	123	132	123	108	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23 Prerađivačka industrija koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	84	72	84	95	96	108	123	132	123	108	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Prerađivačka industrija kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	77	85	85	91	101	118	109	134	133	125	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
24 Prerađivačka industrija kemikalija i kemijskih proizvoda	77	85	85	91	101	118	109	134	133	125	24 Manufacture of chemicals and chemical products
DH Prerađivačka industrija proizvoda od gume i plastike	96	91	98	100	110	126	141	152	178	188	DH Manufacture of rubber and plastic products
25 Prerađivačka industrija proizvoda od gume i plastike	96	91	98	100	110	126	141	152	178	188	25 Manufacture of rubber and plastic products
DI Prerađivačka industrija ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	72	69	83	89	109	127	137	140	146	161	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
26 Prerađivačka industrija ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	72	69	83	89	109	127	137	140	146	161	26 Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Prerađivačka industrija metala i proizvoda od metala	55	76	91	94	108	114	137	153	157	169	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
27 Prerađivačka industrija metala	54	86	102	95	109	102	115	148	158	181	27 Manufacture of basic metals
28 Prerađivačka industrija proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	56	73	88	92	107	118	142	150	149	155	28 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
DK Prerađivačka industrija strojeva i uređaja, d. n.	76	89	94	90	127	153	148	169	196	246	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 Prerađivačka industrija strojeva i uređaja, d. n.	76	89	94	90	127	153	148	169	196	246	29 Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Prerađivačka industrija električne i optičke opreme	86	91	92	93	107	114	129	117	137	142	DL Manufacture of electrical and optical equipment
30 Prerađivačka industrija uredskih strojeva i računala	...	140	82	75	108	102	72	48	67	48	30 Manufacture of office machinery and computers
31 Prerađivačka industrija električnih strojeva i aparata, d. n.	93	79	96	107	121	134	159	161	195	179	31 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 Prerađivačka industrija radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	153	142	107	97	102	112	139	94	92	120	32 Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 Prerađivačka industrija medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	45	79	102	93	124	113	122	125	153	144	33 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
DM Prerađivačka industrija prijevoznih sredstava	66	86	99	107	133	127	116	135	136	138	DM Manufacture of transport equipment
34 Prerađivačka industrija motornih vozila, prikolica i poluprikolica	23	77	69	70	204	237	263	285	328	284	34 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35 Prerađivačka industrija ostalih prijevoznih sredstava	69	80	99	111	129	125	111	128	128	130	35 Manufacture of other transport equipment
DN Prerađivačka industrija, d. n.	57	85	84	95	115	126	145	171	174	183	DN Manufacturing n.e.c.
36 Prerađivačka industrija namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.	56	85	84	95	116	126	143	156	150	152	36 Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37 Reciklaža	60	87	82	97	104	113	126	180	186	209	37 Recycling
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	83	93	100	105	105	110	114	119	118	120	E Electricity, gas and water supply
40 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom	74	91	97	107	108	116	121	129	128	131	40 Electricity, gas, steam and hot water supply
41 Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	...	...	...	...	91	87	88	83	82	80	41 Collection, purification and distribution of water

17-13. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA – OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI¹⁾
INDUSTRIAL ENTERPRISES – BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS¹⁾

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Broj poduzeća <i>Number of enterprises</i>						
Ukupno industrija	1 657	2 128	2 678	2 704	2 716	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	40	43	46	52	57	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	z	z	z	z	z	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	39	41	44	50	55	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	1 513	1 968	2 511	2 530	2 538	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	211	278	329	330	324	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	140	192	240	240	235	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	49	57	57	48	46	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	109	148	174	173	166	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	242	323	493	463	467	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koka, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	z	z	z	z	4	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	50	54	63	63	64	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	92	115	132	137	136	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	92	103	125	147	154	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	176	248	324	334	334	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	105	125	166	169	169	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	102	133	175	182	180	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	51	79	102	114	126	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	93	111	129	128	133	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	104	117	121	122	121	E Electricity, gas and water supply

Broj zaposlenih osoba – godišnji prosjek <i>Number of persons employed – annual average</i>						
Ukupno industrija	251 438	256 361	263 176	263 270	261 174	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	3 764	5 412	5 650	6 014	5 358	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	1 786	3 360	3 377	3 415	2 582	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	1 978	2 052	2 273	2 599	2 776	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	222 042	224 827	231 252	230 840	229 608	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	40 493	43 261	43 917	43 499	42 504	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	33 039	33 537	32 536	31 383	29 696	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	8 697	8 749	8 212	6 379	7 024	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	9 074	9 454	9 581	9 439	9 325	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	14 840	14 717	16 133	17 428	17 409	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koka, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	13 655	11 228	10 670	10 789	10 713	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	12 540	12 305	12 177	10 773	10 652	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	5 959	5 870	5 808	5 717	5 665	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	11 851	11 904	12 595	13 717	13 406	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	19 087	20 293	23 023	23 773	23 013	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	9 776	9 138	10 162	10 565	10 914	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	13 283	12 939	14 170	15 106	15 406	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	17 555	19 541	20 498	20 629	21 888	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	12 193	11 891	11 770	11 643	11 993	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	25 632	26 122	26 274	26 416	26 208	E Electricity, gas and water supply

1) Izvor podataka jest godišnje Strukturno-poslovno istraživanje industrije, a odnosi se na industrijska poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

1) Data source is the annual Structural Business Survey on Industry, which covers all industrial enterprises with 10 and more persons employed.

17-13. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA – OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI⁽¹⁾
INDUSTRIAL ENTERPRISES – BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS⁽¹⁾

 (nastavak)
 (continued)

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Prihod od prodaje proizvoda, tis. kuna <i>Income of products sold, thousand kuna</i>						
Ukupno industrija	90 915 455	99 767 241	112 369 815	122 956 653	132 609 799	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	1 303 584	2 308 755	2 950 523	2 806 257	2 507 910	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	765 561	1 509 605	1 736 121	1 623 882	1 113 177	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	538 023	799 150	1 214 402	1 182 375	1 394 733	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	79 395 393	86 317 598	97 205 180	106 964 687	115 736 177	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	20 139 197	22 380 786	25 006 367	25 388 212	26 943 272	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	3 616 447	4 273 305	4 768 776	4 867 851	4 750 832	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	708 162	931 126	988 105	1 603 448	1 990 344	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	1 559 631	1 839 561	2 217 869	2 298 975	2 309 212	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	5 938 882	6 818 427	7 878 492	8 187 472	8 773 704	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	13 915 338	12 524 016	13 599 560	15 932 965	17 996 711	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	7 863 754	7 950 718	8 200 382	8 889 029	9 635 416	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 720 864	2 014 494	2 393 141	2 507 985	2 784 120	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	4 581 373	5 122 069	6 457 483	7 048 861	7 601 805	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	4 353 548	4 568 946	5 806 196	7 058 712	7 425 841	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	1 982 570	2 103 423	2 624 418	2 908 624	3 705 654	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	6 458 757	7 816 877	8 724 489	9 720 982	11 326 590	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	4 201 715	5 364 992	5 292 932	6 926 611	6 844 765	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	2 355 155	2 608 858	3 246 970	3 624 960	3 647 911	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	10 216 478	11 140 888	12 214 112	13 185 709	14 365 712	E Electricity, gas and water supply

Intermedijarna potrošnja, tis. kuna <i>Intermediate consumption, thousand kuna</i>						
Ukupno industrija	60 199 778	66 599 599	73 140 952	79 342 737	89 545 068	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	713 885	1 552 153	1 995 335	1 887 924	1 742 971	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	409 869	1 094 083	1 309 009	1 211 032	936 611	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	304 016	458 070	686 326	676 892	806 360	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	53 078 424	58 337 540	63 770 993	70 063 970	80 193 213	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	13 091 302	15 094 894	16 043 720	16 938 812	17 845 777	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	2 073 480	2 534 277	2 822 785	2 730 056	2 944 669	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	367 906	448 467	526 879	1 030 716	1 536 058	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	1 019 741	1 125 360	1 268 993	1 378 039	1 295 169	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	3 107 319	3 563 543	3 560 307	3 366 432	4 189 944	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	10 841 141	10 551 216	11 106 362	12 249 392	16 070 209	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	5 252 220	5 302 758	4 751 051	5 241 664	5 593 342	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 054 396	1 249 574	1 574 207	1 624 110	1 898 992	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	2 722 412	3 064 227	3 829 205	4 412 195	4 526 791	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	3 034 182	3 066 155	4 032 482	4 999 870	5 351 312	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	1 128 735	1 321 088	1 576 622	1 805 764	2 545 537	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	4 183 392	4 962 311	6 262 842	6 861 612	8 148 673	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	3 681 442	4 390 356	4 499 072	5 354 800	6 121 188	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	1 520 756	1 663 314	1 916 466	2 070 508	2 125 552	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	6 407 469	6 709 906	7 374 624	7 390 843	7 608 884	E Electricity, gas and water supply

17-13. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA – OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI⁽¹⁾
INDUSTRIAL ENTERPRISES – BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS⁽¹⁾

(nastavak)
(continued)

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Bruto dodana vrijednost, tis. kuna <i>Gross value added, thousand kuna</i>						
Ukupno industrija	31 873 957	34 534 352	39 527 082	44 987 417	45 528 427	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	599 115	773 299	939 584	951 847	797 497	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	355 692	415 522	427 112	412 850	176 566	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	243 423	357 777	512 472	538 997	620 931	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	27 465 653	29 307 599	33 745 694	38 244 045	37 972 323	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	7 323 533	7 750 680	8 746 780	8 721 005	9 178 754	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	1 511 592	1 769 244	2 056 021	2 133 990	1 800 792	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	347 097	501 745	480 392	579 008	477 016	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	581 135	768 061	958 997	953 188	1 078 866	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	2 851 636	3 318 384	4 414 081	4 885 466	4 697 691	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	2 776 078	2 111 749	2 387 949	3 833 076	2 680 040	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	2 574 234	2 753 699	3 084 663	3 745 378	3 997 688	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	690 986	762 523	831 224	936 461	907 986	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	1 898 368	2 109 137	2 675 468	2 760 967	3 120 120	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	1 332 703	1 494 090	1 949 030	2 133 715	2 287 156	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	795 299	818 950	1 044 840	1 166 428	1 275 731	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	2 325 221	2 867 141	2 496 452	2 962 941	3 242 608	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	1 642 355	1 324 025	1 230 603	1 826 546	1 709 154	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	815 416	977 009	1 389 194	1 605 876	1 518 721	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	3 809 189	4 434 616	4 841 804	5 791 525	6 758 607	E Electricity, gas and water supply

Vidljiva produktivnost rada (BDV po zaposlenoj osobi), kune
Apparent labour productivity (GVA per person employed), kuna

Ukupno industrija	126 767	134 710	150 193	170 879	174 322	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	159 170	142 886	166 298	158 272	148 842	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	199 156	123 667	126 477	120 893	68 383	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	123 065	174 355	225 460	207 386	223 678	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	123 696	130 440	145 926	165 673	165 379	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	180 859	179 161	199 166	200 487	215 950	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	45 752	52 755	63 192	67 998	60 641	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	39 910	57 349	58 499	90 768	67 912	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	64 044	81 242	100 094	100 984	115 696	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	192 159	225 480	273 606	280 323	269 843	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	203 301	188 079	223 800	355 276	250 167	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	205 282	223 787	253 319	347 663	375 299	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	115 957	129 902	143 117	163 803	160 280	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	160 186	177 179	212 423	201 281	232 741	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	69 823	73 626	84 656	89 754	99 385	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	81 352	89 620	102 818	110 405	116 889	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	175 052	221 589	176 179	196 143	210 477	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	93 555	67 756	60 035	88 543	78 086	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	66 876	82 164	118 028	137 926	126 634	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	148 611	169 766	184 281	219 243	257 883	E Electricity, gas and water supply

17-14. INDUSTRIJSKI LOKALNI JVD-i – OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI¹⁾
INDUSTRIAL LKAUs – BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS¹⁾

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Broj lokalnih JVD-a <i>Number of LKAUs</i>						
Ukupno industrija	2 796	3 294	3 797	3 790	3 793	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	103	106	110	113	119	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	12	12	12	12	13	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	91	94	98	101	106	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	2 482	2 960	3 460	3 458	3 456	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	395	464	517	521	512	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	229	279	325	326	311	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	57	65	63	57	58	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	203	242	258	250	247	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	331	412	585	547	554	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	4	6	6	6	8	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	125	118	123	118	121	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	114	148	162	166	169	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	157	172	197	222	231	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	300	351	415	423	421	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	189	227	245	241	234	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	158	203	241	245	244	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	75	106	135	153	166	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	145	167	188	183	180	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	211	228	227	219	218	E Electricity, gas and water supply

Broj zaposlenih osoba – godišnji prosjek
Number of persons employed – annual average

Ukupno industrija	244 203	247 835	252 568	251 075	248 874	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	8 070	8 284	8 247	8 131	7 270	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	4 992	5 155	4 881	4 834	3 782	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	3 078	3 129	3 366	3 297	3 488	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	212 809	216 139	220 952	219 721	218 666	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	38 394	40 092	41 445	41 358	40 302	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	33 222	33 047	31 016	29 923	28 388	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	9 263	9 136	8 674	6 891	7 052	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	11 218	11 710	11 859	11 636	11 512	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	14 810	14 566	16 136	16 848	16 589	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	5 524	5 764	5 263	4 547	4 523	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	12 620	11 936	11 850	10 401	10 277	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	6 069	6 266	6 683	6 410	6 203	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	11 077	11 549	11 524	12 328	12 771	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	19 620	20 101	22 596	23 286	23 082	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	12 211	12 301	13 163	13 320	13 911	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	11 731	11 373	11 619	12 684	12 745	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	16 771	18 164	19 088	19 935	20 859	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	10 279	10 134	10 036	10 154	10 452	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	23 324	23 412	23 369	23 223	22 938	E Electricity, gas and water supply

1) Izvor podataka jest godišnje Strukturno-poslovno istraživanje industrije, a odnosi se na industrijska poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

1) Data source is the annual Structural Business Survey on Industry, which covers all industrial enterprises with 10 and more persons employed.

17-14. INDUSTRIJSKI LOKALNI JVD-i – OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI¹⁾
INDUSTRIAL LKAUs – BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS¹⁾

(nastavak)
(continued)

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Prihod od prodaje proizvoda, tis. kuna <i>Income of products sold, thousand kuna</i>						
Ukupno industrija	94 824 247	97 685 418	106 861 316	116 864 818	125 567 310	<i>Total industry</i>
C Rudarstvo i vađenje	6 294 226	5 219 996	5 742 304	6 101 783	5 462 743	<i>C Mining and quarrying</i>
CA Vađenje energetskih sirovina	5 290 820	4 149 114	4 346 218	4 635 875	3 914 222	<i>CA Mining and quarrying of energy producing materials</i>
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	1 003 406	1 070 882	1 396 086	1 465 908	1 548 521	<i>CB Mining and quarrying, except of energy producing materials</i>
D Prerađivačka industrija	77 392 863	80 586 684	88 287 576	97 051 369	105 210 526	<i>D Manufacturing</i>
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	20 781 553	22 111 158	24 077 696	25 321 804	26 572 822	<i>DA Manufacture of food products, beverages and tobacco</i>
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	3 472 978	3 497 837	3 781 498	3 904 666	3 379 407	<i>DB Manufacture of textiles and textile products</i>
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	710 011	924 185	984 296	1 544 504	1 186 232	<i>DC Manufacture of leather and leather products</i>
DD Prerada drva i proizvodi od drva	2 028 161	2 342 838	2 695 970	2 617 721	2 631 909	<i>DD Manufacture of wood and wood products</i>
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	6 634 880	7 287 640	8 650 770	8 603 699	9 220 852	<i>DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing</i>
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	12 069 537	9 288 104	9 576 810	10 908 866	14 446 639	<i>DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	7 768 666	7 685 201	7 993 835	8 634 595	9 317 330	<i>DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres</i>
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 672 442	1 879 574	2 165 856	2 377 799	2 608 646	<i>DH Manufacture of rubber and plastic products</i>
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	4 597 591	4 964 798	6 149 797	6 555 507	7 161 671	<i>DI Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	4 748 890	4 672 876	5 648 995	6 987 905	7 594 287	<i>DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	2 509 862	3 055 035	3 314 871	3 580 075	4 227 399	<i>DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</i>
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	4 465 331	5 703 210	5 720 648	6 476 583	7 141 791	<i>DL Manufacture of electrical and optical equipment</i>
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	3 999 188	5 091 455	5 028 472	6 636 588	6 611 142	<i>DM Manufacture of transport equipment</i>
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	1 933 773	2 082 773	2 498 062	2 901 057	3 110 399	<i>DN Manufacturing n.e.c.</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	11 137 158	11 878 738	12 831 436	13 711 666	14 894 041	<i>E Electricity, gas and water supply</i>

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Intermedijarna potrošnja, tis. kuna <i>Intermediate consumption, thousand kuna</i>						
Ukupno industrija	64 683 115	65 618 797	69 941 126	76 570 621	84 546 924	<i>Total industry</i>
C Rudarstvo i vađenje	4 286 846	3 248 380	3 547 849	3 155 927	2 765 755	<i>C Mining and quarrying</i>
CA Vađenje energetskih sirovina	3 828 183	2 689 828	2 851 417	2 416 021	1 989 700	<i>CA Mining and quarrying of energy producing materials</i>
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	458 663	558 552	696 432	739 906	776 055	<i>CB Mining and quarrying, except of energy producing materials</i>
D Prerađivačka industrija	52 948 789	54 677 297	58 145 782	65 199 995	73 376 655	<i>D Manufacturing</i>
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	13 330 180	14 740 099	15 429 687	16 944 370	17 523 919	<i>DA Manufacture of food products, beverages and tobacco</i>
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	2 021 506	2 074 036	2 267 198	2 223 378	1 886 731	<i>DB Manufacture of textiles and textile products</i>
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	354 994	435 875	518 605	1 029 176	776 930	<i>DC Manufacture of leather and leather products</i>
DD Prerada drva i proizvodi od drva	1 380 546	1 431 926	1 622 073	1 683 515	1 606 499	<i>DD Manufacture of wood and wood products</i>
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	3 561 877	4 158 164	4 153 274	3 611 356	4 527 298	<i>DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing</i>
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	10 917 096	8 438 332	8 721 644	10 240 405	14 314 242	<i>DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i>
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	5 248 427	5 237 029	4 674 193	5 099 559	5 434 205	<i>DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres</i>
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	1 050 755	1 130 994	1 322 985	1 527 408	1 716 818	<i>DH Manufacture of rubber and plastic products</i>
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	2 985 469	3 127 497	3 811 536	4 214 843	4 458 402	<i>DI Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	3 340 758	3 229 905	3 966 893	4 982 974	5 545 706	<i>DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	1 526 706	1 977 724	2 083 303	2 390 566	2 942 919	<i>DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</i>
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	2 462 067	3 210 136	3 757 006	4 391 287	4 693 261	<i>DL Manufacture of electrical and optical equipment</i>
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	3 511 236	4 163 632	4 308 350	5 170 918	5 975 578	<i>DM Manufacture of transport equipment</i>
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	1 257 172	1 321 948	1 509 035	1 690 240	1 974 147	<i>DN Manufacturing n.e.c.</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	7 447 480	7 693 120	8 247 495	8 214 699	8 404 514	<i>E Electricity, gas and water supply</i>

17-14. INDUSTRIJSKI LOKALNI JVD-i – OSNOVNI STRUKTURNO-POSLOVNI POKAZATELJI¹⁾
INDUSTRIAL LKAUs – BASIC STRUCTURAL BUSINESS INDICATORS¹⁾(nastavak)
(continued)

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	
Bruto dodana vrijednost, tis. kuna <i>Gross value added, thousand kuna</i>						
Ukupno industrija	30 844 016	30 926 562	36 297 194	41 712 356	43 313 176	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	2 018 256	1 925 152	2 183 457	2 955 057	2 844 397	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	1 470 482	1 459 194	1 492 118	2 224 376	2 046 333	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	547 774	465 958	691 339	730 681	798 064	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	25 194 962	24 973 196	29 534 290	33 260 333	33 979 268	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	7 571 065	7 465 897	8 291 797	8 730 184	9 101 380	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	1 393 528	1 428 620	1 564 688	1 668 988	1 482 005	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	358 223	458 754	473 024	528 735	414 176	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	681 389	812 434	1 024 365	971 381	1 088 148	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	3 113 503	3 141 453	4 592 139	5 059 673	4 780 099	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	894 032	969 289	739 913	808 549	697 119	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	2 423 452	2 337 646	2 912 261	3 648 949	3 840 083	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	575 295	668 600	815 623	886 813	902 429	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	1 590 615	1 684 631	2 208 080	2 468 756	2 746 381	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	1 404 795	1 431 144	1 866 681	2 061 248	2 247 744	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	960 814	1 040 436	1 189 088	1 278 580	1 402 875	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	2 024 440	1 636 480	1 872 514	2 162 445	2 478 834	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	1 560 105	1 187 058	1 100 314	1 722 737	1 642 927	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	643 706	710 754	883 803	1 263 295	1 155 068	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	3 630 798	4 028 214	4 579 447	5 496 966	6 489 511	E Electricity, gas and water supply

Vidljiva produktivnost rada (BDV po zaposlenoj osobi), kune
Apparent labour productivity (GVA per person employed), kuna

Ukupno industrija	126 305	124 787	143 713	166 135	174 037	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	250 094	232 394	264 758	363 431	391 251	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	294 568	283 064	305 699	460 152	541 072	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	177 964	148 916	205 389	221 620	228 803	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	118 392	115 532	133 668	151 375	155 393	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	197 194	186 219	200 067	211 088	225 829	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	41 946	43 230	50 448	55 776	52 205	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	38 672	50 214	54 534	76 728	58 732	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	60 741	69 380	86 379	83 481	94 523	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	210 230	215 670	284 590	300 313	288 149	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	161 845	168 163	140 588	177 820	154 128	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	192 033	195 848	245 760	350 827	373 658	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	94 792	106 703	122 044	138 348	145 483	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	143 596	145 868	191 607	200 256	215 048	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	71 600	71 198	82 611	88 519	97 381	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	78 684	84 581	90 336	95 989	100 846	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	172 572	143 892	161 160	170 486	194 495	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	93 024	65 352	57 644	86 418	78 763	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	62 623	70 136	88 063	124 414	110 512	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	155 668	172 058	195 962	236 704	282 915	E Electricity, gas and water supply

17-15. BRUTO PLAĆE I NADNICE U INDUSTRIJI UKUPNO I PO PODRUČJIMA I POTPODRUČJIMA NKD-a 2002. U INDUSTRIJSKIM PODUZEĆIMA¹⁾
GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS AND SUBSECTIONS IN INDUSTRIAL ENTERPRISES¹⁾

	Bruto plaće i nadnice Gross wages and salaries						
	2004.			2005.			
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	prosječno po zaposlenoj osobi, u kunama Average per person employed, kuna	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	prosječno po zaposlenoj osobi, u kunama Average per person employed, kuna	
Ukupno industrija	16 454 119	100,0	62 499	17 592 461	100,0	67 359	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	497 569	3,1	82 735	491 572	2,8	91 745	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	342 070	2,1	100 167	319 365	1,8	123 689	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	155 499	1,0	59 830	172 207	1,0	62 034	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	13 957 873	84,8	60 466	14 993 004	85,2	65 298	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	3 089 916	18,8	71 034	3 221 975	18,2	75 804	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	1 144 732	7,0	36 476	1 094 957	6,2	36 872	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	193 280	1,2	30 299	232 885	1,3	33 156	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	362 831	2,2	38 440	363 224	2,1	38 952	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	1 226 339	7,4	70 366	1 318 508	7,5	75 737	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koks, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	824 021	5,0	76 376	1 172 685	6,7	109 464	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	940 089	5,7	87 263	1 031 786	5,9	96 863	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	289 852	1,8	50 700	301 662	1,7	53 250	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	916 555	5,6	66 819	929 463	5,3	69 332	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	1 220 258	7,4	51 330	1 272 580	7,2	55 298	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	579 629	3,5	54 863	664 746	3,8	60 908	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	1 240 498	7,5	82 120	1 335 672	7,6	86 698	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	1 425 427	8,7	69 098	1 510 518	8,6	69 011	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	504 446	3,0	43 326	542 343	3,1	45 222	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	1 998 677	12,1	75 662	2 107 885	12,0	80 429	E Electricity, gas and water supply

1) Izvor podataka jest godišnje Strukturno-poslovno istraživanje industrije, a podaci se odnose na bruto plaće i nadnice zaposlenih osoba u industrijskim poduzećima s 10 i više zaposlenih osoba u industrijskim područjima NKD-a 2002. (C, D i E).

1) Data source is the annual Structural Business Survey on Industry and the data refer to gross wages and persons employed in industrial enterprises with 10 and more persons employed in the NKD 2002. (C, D and E).

17-16. BRUTO PLAĆE I NADNICE U INDUSTRIJI UKUPNO I PO PODRUČJIMA I POTPODRUČJIMA NKD-a 2002. U INDUSTRIJSKIM JVD-ima¹⁾
GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY, TOTAL AND ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS AND SUBSECTIONS, IN INDUSTRIAL KAUs¹⁾

	Bruto plaće i nadnice Gross wages and salaries						
	2004.			2005.			
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	prosječno po zaposlenoj osobi, u kunama Average per person employed, kuna	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio, % Share, %	prosječno po zaposlenoj osobi, u kunama Average per person employed, kuna	
Ukupno industrija	15 481 896	100,0	61 662	16 323 296	100,0	65 589	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	685 915	4,4	84 358	715 141	4,4	98 369	C Mining and quarrying
CA Vađenje energetskih sirovina	467 088	3,0	96 626	484 066	3,0	127 992	CA Mining and quarrying of energy producing materials
CB Vađenje ruda i kamena, osim energetskih sirovina	218 827	1,4	66 372	231 075	1,4	66 249	CB Mining and quarrying, except of energy producing materials
D Prerađivačka industrija	12 994 907	84,0	59 143	13 719 470	84,0	62 742	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	2 843 657	18,4	68 757	2 872 180	17,6	71 266	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	1 058 853	6,8	35 386	1 034 368	6,3	36 437	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	210 285	1,4	30 516	237 169	1,5	33 631	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	441 335	2,9	37 928	440 957	2,7	38 304	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	1 219 459	7,9	72 380	1 285 125	7,9	77 469	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	364 126	2,4	80 080	526 259	3,2	116 352	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	885 064	5,7	85 094	984 803	6,0	95 826	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	324 265	2,1	50 587	332 269	2,0	53 566	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	803 962	5,2	65 214	859 353	5,3	67 289	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	1 218 489	7,9	52 327	1 309 034	8,0	56 712	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	788 287	5,0	59 181	891 891	5,5	64 114	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	998 751	6,4	78 741	1 036 105	6,3	81 295	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	1 394 884	9,0	69 972	1 438 096	8,8	68 944	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	443 490	2,9	43 676	471 861	2,9	45 146	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	1 801 074	11,6	77 556	1 888 685	11,6	82 339	E Electricity, gas and water supply

1) Izvor podataka jest godišnje Strukturno-poslovno istraživanje industrije, a podaci se odnose na bruto plaće i nadnice zaposlenih osoba u industrijskim JVD-ima industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba u industrijskim područjima NKD-a 2002. (C, D i E).

1) Data source is the annual Structural Business Survey on Industry and the data refer to gross wages and persons employed in industrial KAUs of industrial and non-industrial enterprises with 10 and more persons employed in the NKD 2002. (C, D and E).

17-17. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA PO MSVP¹⁾ KATEGORIJAMA VELIČINE PODUZEĆA I IZVORIMA U APSOLUTNOM IZRAZU U 2005.
INDUSTRIAL ENTERPRISES, BY ENTERPRISE SIZE CLASSES (SMEs)¹⁾ AND DATA SOURCES, IN ABSOLUTE FIGURES, 2005

	Broj poduzeća Number of enterprises	Broj zaposlenih osoba Number of persons employed	Tis. kuna Thousand kuna			
			prihod od prodaje Total income of products sold	intermedijarna potrošnja Intermediate consumption	bruto dodana vrijednost Gross value added	bruto plaće i nadnice Gross wages and salaries
Ukupno industrija Total industry	6 444	273 610	137 077 212	91 902 983	47 637 925	18 306 205
V velika poduzeća s 250 ili više zaposlenih osoba L Large enterprises with 250 and more persons employed	206	151 703	86 483 883	60 716 121	28 033 487	11 433 914
MSVP – ukupno, od toga: SMEs – total, of which:	2 134	107 224	43 920 471	27 636 742	16 609 526	6 031 855
S srednje velika poduzeća s 50 – 249 zaposlenih osoba M Medium-sized enterprises with 50 – 249 persons employed	678	74 301	29 073 094	18 606 474	10 654 866	4 218 618
M mala poduzeća s 10 – 49 zaposlenih osoba S Small enterprises with 10 – 49 persons employed	1 456	32 923	14 847 377	9 030 268	5 954 660	1 813 237
VM vrlo mala (mikro) poduzeća s manje od 10 zaposlenih osoba, od toga: VS Very small (micro-) enterprises with less than 10 persons employed, of which:	4 104	14 683	6 672 858	3 550 120	2 994 912	840 436
administrativni izvor podataka (Fina) Administrative data source (FINA)	3 728	12 436	4 467 413	2 357 915	2 109 498	713 744 ²⁾
statistički izvor podataka (istraživanje industrije IND-21/SPS) Statistical data source (IND-21/SBS Survey on Industry)	376	2 247	2 205 445	1 192 205	885 414	126 692

1) MSVP je kratica za mala i srednje velika poduzeća, a dolazi od izvorne EU-ove kratice SMEs (small and medium-sized enterprises), koja obuhvaća kategorije malih poduzeća (M) i srednjih poduzeća (S) na koje je usmjerena poticajna politika EU-a i upotrebljava se pojmovno u statistici za grupiranje poduzeća po sve četiri kategorije jer se velika poduzeća (V) i vrlo mala (mikro) poduzeća (VM) grupiraju posredno iz svojih "ostataka" (npr. velika poduzeća (V) kategoriziraju poduzeća s više od 250 zaposlenih osoba, a mala tj. mikro poduzeća (VM) ona s manje od 10 zaposlenih osoba, dok obje kategorije MSVP-a kategoriziraju poduzeća s 10 do 250 zaposlenika).

2) Podatak procijenjen kombinacijom statističkih i administrativnih izvora.

1) SME is the EU acronym for small (S) and medium-sized (M) enterprises on which the EU focuses its subsidy policy. It is used in statistics, in terminological sense, for grouping of enterprises into four enterprise size classes. It also includes large (L) and very small (micro-) (VS) enterprises as SME borderline cases (that is, large enterprises refer to enterprises with more than 250 persons employed, micro-enterprises refer to enterprises with less than 10 persons employed, while both SME size classes refer to enterprises with 10 to 250 persons employed).

2) Figures were estimated by combining statistical and administrative sources.

17-18. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA PO MSVP¹⁾ KATEGORIJAMA VELIČINE PODUZEĆA I IZVORIMA U POSTOCIMA U 2005.
INDUSTRIAL ENTERPRISES, BY ENTERPRISE SIZE CLASSES (SMEs)¹⁾ AND DATA SOURCES, PERCENTAGE, 2005

	Broj poduzeća Number of enterprises	Broj zaposlenih osoba Number of persons employed	Tis. kuna Thousand kuna			
			prihod od prodaje Total income of products sold	intermedijarna potrošnja Intermediate consumption	bruto dodana vrijednost Gross value added	bruto plaće i nadnice Gross wages and salaries
Ukupno industrija Total industry	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
V velika poduzeća s 250 ili više zaposlenih osoba L Large enterprises with 250 and more persons employed	3,2	55,4	63,1	66,1	58,8	62,5
MSVP – ukupno, od toga: SMEs – total, of which:	33,1	39,2	32,0	30,0	34,9	32,9
S srednje velika poduzeća s 50 – 249 zaposlenih osoba M Medium-sized enterprises with 50 – 249 persons employed	10,5	27,2	21,2	20,2	22,4	23,0
M mala poduzeća s 10 – 49 zaposlenih osoba S Small enterprises with 10 – 49 persons employed	22,6	12,0	10,8	9,8	12,5	9,9
VM vrlo mala (mikro) poduzeća s manje od 10 zaposlenih osoba, od toga: VS Very small (micro-) enterprises with less than 10 persons employed, of which:	63,7	5,4	4,9	3,9	6,3	4,6
administrativni izvor podataka (Fina) Administrative data source (FINA)	57,9	4,6	3,3	2,6	4,4	3,9 ²⁾
statistički izvor podataka (istraživanje industrije IND-21/SPS) Statistical data source (IND-21/SBS Survey on Industry)	5,8	0,8	1,6	1,3	1,9	0,7

1) MSVP je kratica za mala i srednje velika poduzeća, a dolazi od izvorne EU-ove kratice SMEs (small and medium-sized enterprises), koja obuhvaća kategorije malih poduzeća (M) i srednjih (S) poduzeća na koje je usmjerena poticajna politika EU-a i upotrebljava se pojmovno u statistici za grupiranje poduzeća po sve četiri kategorije jer se velika poduzeća (V) i vrlo mala (mikro) poduzeća (VM) grupiraju posredno iz svojih "ostataka" (npr. velika poduzeća (V) kategoriziraju poduzeća s više od 250 zaposlenika, a mala tj. mikro poduzeća (VM) ona s manje od 10 zaposlenih osoba, dok obje kategorije MSVP-a kategoriziraju poduzeća s 10 do 250 zaposlenih osoba).

2) Podatak procijenjen kombinacijom statističkih i administrativnih izvora.

1) SME is the EU acronym for small (S) and medium-sized (M) enterprises on which the EU focuses its subsidy policy. It is used in in statistics terminological sense for grouping of enterprises into four enterprise size classes. It also includes large (L) and very small (micro-) (VS) enterprises as SME borderline cases (that is, large enterprises refer to enterprises with more than 250 persons employed, micro-enterprises refer to enterprises with less than 10 persons employed, while both SME size classes refer to enterprises with 10 to 250 persons employed).

2) Figures were estimated by combining statistical and administrative sources.

17-19. INDUSTRIJSKI LOKALNI JVD-I U 2005. – GLAVNI SPS REZULTATI PREMA IZVORIMA¹⁾ U APSOLUTNOM IZRAZU
INDUSTRIAL LKAUs – MAIN SBS RESULTS ACCORDING TO DATA SOURCES¹⁾, IN ABSOLUTE FIGURES, 2005

	Broj lokalnih JVD-a Number of LKAUs	Broj zaposlenih osoba Number of persons employed	Tis. kuna Thousand kuna			
			prihod od prodaje Total income of products sold	intermedijarna potrošnja Intermediate consumption	bruto dodana vrijednost Gross value added	bruto plaće i nadnice Gross wages and salaries
Ukupno industrija <i>Total industry</i>	7 521	261 310	130 034 723	86 904 839	45 422 674	17 037 040
Industrijski lokalni JVD-i poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba (statistički izvor IND-21/SPS) <i>Industrial LKAUs of enterprises with 10 and more persons employed (statistical data source only: IND-21/SBS Survey)</i>	2 904	244 172	121 855 028	82 444 904	41 831 799	16 046 155
Industrijski lokalni JVD-i poduzeća s manje od 10 zaposlenih osoba, od toga: <i>Industrial LKAUs of enterprises with less than 10 persons employed, of which:</i>	4 617	17 138	8 179 695	4 459 935	3 590 875	990 885
statistički izvor, istraživanje industrije IND-21/SPS <i>Statistical source, IND-21/SBS Survey on Industry</i>	889	4 702	3 712 282	2 102 020	1 481 377	277 141
obrađen administrativni izvor, podaci Fine <i>Processed administrative data source, FINA data</i>	3 728	12 436	4 467 413	2 357 915	2 109 498	713 744 ²⁾

1) Podaci su grupirani u dvije grube kategorije veličine poduzeća u odnosu na izvore (statističke i administrativne) ovdje prikazanih podataka. Mogu se usporediti s MSVP kategorizacijom poduzeća prema veličini, samo na višoj, agregiranijoj razini, npr. mikropoduzeća i zbroj velikih, srednje velikih i malih poduzeća.

2) Podatak procijenjen kombinacijom statističkih i administrativnih izvora

1) The data were grouped into two broad enterprise size classes with regard to sources (statistical and administrative) of the presented data. This grouping can be compared to the SME size class categorization at a higher, more aggregated level, eg. micro-enterprises and the sum of large, medium-sized and small enterprises.

2) Figures were estimated by combining statistical and administrative sources.

17-20. INDUSTRIJSKI LOKALNI JVD-I U 2005. – GLAVNI SPS REZULTATI PREMA IZVORIMA¹⁾ U POSTOCIMA
INDUSTRIAL LKAUs – MAIN SBS RESULTS ACCORDING TO DATA SOURCES¹⁾, PERCENTAGE, 2005

	Broj lokalnih JVD-a Number of LKAUs	Broj zaposlenih osoba Number of persons employed	Tis. kuna Thousand kuna			
			prihod od prodaje Total income of products sold	intermedijarna potrošnja Intermediate consumption	bruto dodana vrijednost Gross value added	bruto plaće i nadnice Gross wages and salaries
Ukupno industrija <i>Total industry</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Industrijski lokalni JVD-i poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba (statistički izvor IND-21/SPS) <i>Industrial LKAUs of enterprises with 10 and more persons employed (statistical data source only: IND-21/SBS Survey)</i>	38,6	93,4	93,7	94,9	92,1	94,2
Industrijski lokalni JVD-i poduzeća s manje od 10 zaposlenih osoba, od toga: <i>Industrial LKAUs of enterprises with less than 10 persons employed, of which:</i>	61,4	6,6	6,3	5,1	7,9	5,8
statistički izvor, istraživanje industrije IND-21/SPS <i>Statistical source, IND-21/SBS Survey on Industry</i>	11,8	1,8	2,9	2,4	3,3	1,6
obrađen administrativni izvor, podaci Fine <i>Processed administrative data source, FINA data</i>	49,6	4,8	3,4	2,7	4,6	4,2 ²⁾

1) Podaci su grupirani u dvije grube kategorije veličine poduzeća u odnosu na izvore podataka (statistički i administrativni) ovdje prikazanih podataka. Mogu se usporediti s MSVP kategorizacijom poduzeća prema veličini, samo na višoj, agregiranijoj razini, npr. mikropoduzeća i zbroj velikih, srednje velikih i malih poduzeća.

2) Podatak procijenjen kombinacijom statističkih i administrativnih izvora

1) The data were grouped into two broad enterprise size classes with regard to sources (statistical and administrative) of the presented data. This grouping can be compared to the SME size class categorization at a higher, more aggregated level, eg. micro-enterprises and the sum of large, medium-sized and small enterprises.

2) Figures were estimated by combining statistical and administrative sources.

17-21. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA KOJA SE KORISTE ELEKTRONIČKOM POŠTOM I VLASTITIM INTERNETSKIM STRANICAMA U 2005. PO MSVP KATEGORIJAMA VELIČINE PODUZEĆA¹⁾ I PO INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA NKD-A 2002.
INDUSTRIAL ENTERPRISES USING E-MAIL AND HAVING OWN INTERNET PAGES, BY ENTERPRISE SIZE CLASSES¹⁾ (SMEs) AND BY NKD 2002. INDUSTRIAL SECTIONS, 2005

	Ukupan broj industrijskih poduzeća <i>Total number of industrial enterprises</i>	Broj industrijskih poduzeća koja imaju elektroničku poštu <i>Number of industrial enterprises having e-mail</i>	Udio u broju ²⁾ <i>Share in number²⁾</i> %	Udio u ukupnoj strukturi ³⁾ <i>Share in total structure³⁾</i> %	
	1	2	3	4	
Ukupno industrijska poduzeća	2 716	1 656	61,0	100,0	<i>Total industrial enterprises</i>
C Rudarstvo i vađenje	57	33	57,9	2,0	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	2 538	1 519	59,9	91,7	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	121	104	86,0	6,3	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
V velika poduzeća s 250 ili više zaposlenih	206	206	100,0	12,4	<i>L Large enterprises with more than 250 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	3	3	100,0	0,2	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	194	194	100,0	11,7	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	9	9	100,0	0,5	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
MSVP – ukupno s 10 – 249 zaposlenih	2 134	1 285	60,2	77,6	<i>SMEs – total, with 10 – 249 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	49	28	57,1	1,7	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	1 979	1 165	58,9	70,3	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	106	92	86,8	5,6	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
S srednje velika poduzeća s 50 – 249 zaposlenih	678	536	79,1	32,4	<i>M Medium-sized enterprises with 50 – 249 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	14	8	57,1	0,5	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	609	475	78,0	28,7	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	55	53	96,4	3,2	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
M mala poduzeća s 10 – 49 zaposlenih	1 456	749	51,4	45,2	<i>S Small enterprises with 10 – 49 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	35	20	57,1	1,2	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	1 370	690	50,4	41,6	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	51	39	76,5	2,4	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
VM vrlo mala (mikro) poduzeća s manje od 10 zaposlenih	376	165	43,9	10,0	<i>VS Very small (micro) enterprises with less than 10 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	5	2	40,0	0,1	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	365	160	43,8	9,7	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	6	3	50,0	0,2	<i>E Electricity, gas and water supply</i>

1) Izvor podataka jest statističko istraživanje IND-21/SPS, koje obuhvaća industrijska poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba (iznimno manje od 10 zaposlenih osoba zbog primjene kriterija 90% pokrivenosti svake od industrijskih skupina djelatnosti iz područja industrije C, D i E NKD-a 2002.).

2) Udio u broju u % izračunan je kao omjer podataka o broju industrijskih poduzeća koja imaju elektroničku poštu ili vlastite internetske stranice (stupac 2) s podatkom o ukupnom broju industrijskih poduzeća (stupac 1) te na isti način po MSVP kategorijama prema razredima veličine poduzeća i po industrijskim područjima NKD-a 2002.

3) Udio u ukupnoj strukturi u % izračunan je kao udio industrijskih poduzeća u ukupnom broju industrijskih poduzeća koja imaju elektroničku poštu ili vlastite internetske stranice (stupac 2) te na isti način po MSVP kategorijama prema razredima veličine poduzeća i po industrijskim područjima NKD-a 2002.

1) Data source is the IND-21/SBS statistical survey, which covers industrial enterprises with 10 and more persons employed (with the exception of industrial enterprises with less than 10 persons employed, due to the implementation of the 90%-coverage rule for each of the industrial activity groups within the NKD 2002. industry sections C, D and E).

2) Share in number in percentage was calculated as a ratio of a number of industrial enterprises having e-mail or own Internet pages (column 2) to the total number of industrial enterprises (column 1) according to the SME size classes and the NKD 2002. industry sections.

3) Share in the total structure in percentage was calculated as a share of industrial enterprises having e-mail or own Internet pages (column 2) in the total number of industrial enterprises (column 1) according to the SME size classes and the NKD 2002. industry sections.

17-21. INDUSTRIJSKA PODUZEĆA KOJA SE KORISTE ELEKTRONIČKOM POŠTOM I VLASTITIM INTERNETSKIM STRANICAMA U 2005. PO MSVP KATEGORIJAMA VELIČINE PODUZEĆA¹⁾ I PO INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA NKD 2002.
INDUSTRIAL ENTERPRISES USING E-MAIL AND HAVING OWN INTERNET PAGES, BY ENTERPRISE SIZE CLASSES¹⁾ (SMEs) AND BY NKD 2002. INDUSTRIAL SECTIONS, 2005

(nastavak)
(continued)

	Ukupno broj industrijskih poduzeća <i>Total number of industrial enterprises</i>	Broj industrijskih poduzeća koja imaju internetske stranice <i>Number of industrial enterprises having own internet pages</i>	Udio u broju ²⁾ <i>Share in number²⁾, %</i>	Udio u ukupnoj strukturi ³⁾ <i>Share in total structure³⁾, %</i>	
	1	2	3	4	
Ukupno industrijska poduzeća	2 716	1 028	37,8	100,0	<i>Total industrial enterprises</i>
C Rudarstvo i vađenje	57	15	26,3	1,4	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	2 538	969	38,2	94,3	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	121	44	36,4	4,3	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
V velika poduzeća s 250 ili više zaposlenih	206	161	78,2	15,7	<i>L Large enterprises with more than 250 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	3	2	66,7	0,2	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	194	152	78,4	14,8	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	9	7	77,8	0,7	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
MSVP – ukupno s 10 – 249 zaposlenih	2 134	763	35,8	74,2	<i>SMEs – total, with 10 – 249 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	49	13	26,5	1,3	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	1 979	715	36,1	69,5	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	106	35	33,0	3,4	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
S srednje velika poduzeća s 50 – 249 zaposlenih	678	343	50,6	33,3	<i>M Medium-sized enterprises with 50 – 249 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	14	4	28,6	0,4	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	609	314	51,6	30,5	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	55	25	45,5	2,4	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
M mala poduzeća s 10 – 49 zaposlenih	1 456	420	28,8	40,9	<i>S Small enterprises with 10 – 49 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	35	9	25,7	0,9	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	1 370	401	29,3	39,0	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	51	10	19,6	1,0	<i>E Electricity, gas and water supply</i>
VM vrlo mala (mikro) poduzeća s manje od 10 zaposlenih	376	104	27,7	10,1	<i>VS Very small (micro) enterprises with less than 10 persons employed</i>
C Rudarstvo i vađenje	5	-	0,0	0,0	<i>C Mining and quarrying</i>
D Prerađivačka industrija	365	102	27,9	9,9	<i>D Manufacturing</i>
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	6	2	33,3	0,2	<i>E Electricity, gas and water supply</i>

17-22. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA (PRODCOM) PODUZEĆA PO PODRUČJIMA I POTPODRUČJIMA NKD-a 2002. PREMA GLAVNOJ DJELATNOSTI PODUZEĆA¹⁾
SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS (PRODCOM) OF ENTERPRISES, ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS AND SUBSECTIONS (BY PRINCIPAL ACTIVITY OF ENTERPRISE)¹⁾

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold				
	2005. ²⁾		2006. ³⁾		
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio Share %	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio Share %	
Ukupno industrija	98 348 251	100,0	108 492 577	100,0	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	1 609 718	1,6	1 913 022	1,8	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	86 204 047	87,7	95 559 920	88,0	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	20 131 908	20,5	21 604 822	19,9	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	2 904 117	3,0	2 811 616	2,6	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	1 288 360	1,3	1 629 869	1,5	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	1 725 789	1,8	1 848 648	1,7	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	8 174 217	8,3	8 839 708	8,1	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	13 920 063	14,1	15 488 132	14,3	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	7 286 648	7,4	6 933 751	6,4	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	2 129 144	2,2	2 251 232	2,1	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	5 597 261	5,7	6 145 028	5,7	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	5 512 398	5,6	7 262 628	6,7	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	2 624 030	2,7	3 417 848	3,1	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	6 081 653	6,2	6 773 538	6,2	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	6 325 647	6,4	7 630 280	7,0	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	2 502 812	2,5	2 922 820	2,7	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	10 534 486	10,7	11 019 635	10,2	E Electricity, gas and water supply

1) Izvor su podataka rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for local units of industrial and non-industrial enterprises with 10 and more persons employed.

17-23. VRIJEDNOST PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA (PRODCOM) INDUSTRIJSKIH LOKALNIH JEDINICA PO PODRUČJIMA I POTPODRUČJIMA NKD-a 2002. PREMA DJELATNOSTI PROIZVODA¹⁾
SALE VALUE OF INDUSTRIAL PRODUCTS (PRODCOM) OF INDUSTRIAL LOCAL UNITS, ACCORDING TO NKD 2002. SECTIONS AND SUBSECTIONS (BY ACTIVITY OF PRODUCTS)¹⁾

	Vrijednost prodanih proizvoda Value of products sold				
	2005. ²⁾		2006. ³⁾		
	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio Share %	ukupno, tis. kuna Total, thousand kuna	udio Share %	
Ukupno industrija	103 396 201	100,0	114 149 554	100,0	Total industry
C Rudarstvo i vađenje	3 185 927	3,1	3 589 136	3,1	C Mining and quarrying
D Prerađivačka industrija	89 464 789	86,5	99 089 882	86,8	D Manufacturing
DA Proizvodnja hrane, pića i duhanskih proizvoda	22 883 251	22,1	24 392 717	21,4	DA Manufacture of food products, beverages and tobacco
DB Proizvodnja tekstila i tekstilnih proizvoda	2 942 409	2,8	2 902 777	2,5	DB Manufacture of textiles and textile products
DC Proizvodnja kože i proizvoda od kože	1 115 797	1,1	1 433 864	1,3	DC Manufacture of leather and leather products
DD Prerada drva i proizvodi od drva	1 973 664	1,9	2 153 808	1,9	DD Manufacture of wood and wood products
DE Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira; izdavačka i tiskarska djelatnost	8 819 736	8,5	9 489 716	8,3	DE Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
DF Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	12 252 629	11,9	13 649 377	12,0	DF Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
DG Proizvodnja kemikalija, kemijskih proizvoda i umjetnih vlakana	7 343 805	7,1	7 053 439	6,2	DG Manufacture of chemicals, chemical products and man-made fibres
DH Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	2 201 669	2,1	2 335 008	2,0	DH Manufacture of rubber and plastic products
DI Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	5 959 149	5,8	6 496 517	5,7	DI Manufacture of other non-metallic mineral products
DJ Proizvodnja metala i proizvoda od metala	5 618 927	5,4	7 257 021	6,3	DJ Manufacture of basic metals and fabricated metal products
DK Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	3 600 015	3,5	4 619 419	4,0	DK Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
DL Proizvodnja električne i optičke opreme	6 064 806	5,9	6 791 462	6,0	DL Manufacture of electrical and optical equipment
DM Proizvodnja prijevoznih sredstava	5 976 068	5,8	7 332 157	6,4	DM Manufacture of transport equipment
DN Ostala prerađivačka industrija, d. n.	2 712 874	2,6	3 182 600	2,8	DN Manufacturing n.e.c.
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	10 745 475	10,4	11 470 536	10,1	E Electricity, gas and water supply

1) Izvor su podataka rezultati godišnjeg istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća s 10 i više zaposlenih osoba.

2) Konačni podaci

3) Privremeni podaci

1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production for local units of industrial and non-industrial enterprises with 10 and more persons employed.

2) Final data

3) Provisional data

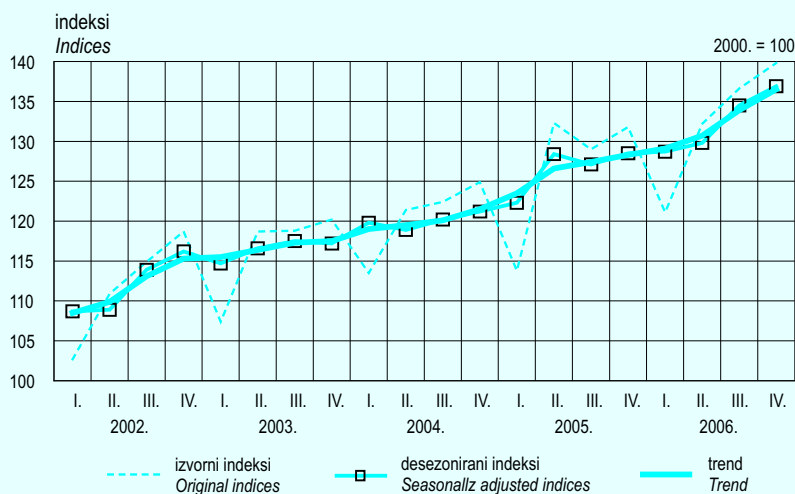
**17-24. PROIZVODNJA I VIDLJIVA DOMAĆA POTROŠNJA IZABRANIH NAJVAŽNIJIH PROIZVODA PRODCOM-A PREMA VRIJEDNOSTI
PRODANE PROIZVODNJE U 2006.¹⁾
PRODUCTION AND APPARENT DOMESTIC CONSUMPTION OF SELECTED MOST IMPORTANT PRODCOM PRODUCTS BY
VALUE OF PRODUCTION SOLD IN 2006 ¹⁾**

Šifre i nazivi PRODCOM-a 2006. PRODCOM 2006 codes and headings	Mjerna jedinica Unit of measure	Prodana proizvodnja Production sold		Uvoz Imports		Izvoz Exports		Vidljiva domaća potrošnja Apparent domestic consumption	
		količine Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna	količine Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna	količine Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna	količine Volume	vrijednost, tis. kuna Value, thousand kuna
35.11.22.30 Tankeri za sirovu naftu i ostali tankeri za plovību morem <i>Crude oil and other tankers, sea-going</i>	GT	378 389	2 743 850	249 471	1 331 732	727 474	4 164 074	-99 614	-88 492
16.00.11.50 Cigarete koje sadrže duhan ili mješavine duhana i njegovih nadomjestaka (isklj. trošarine na duhanske proizvode) <i>Cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes (excl. tobacco duty)</i>	mil. kom. 000 000 p/st	14 153	1 899 269	1173	82724	7 227	597 029	8 099	1 384 964
15.96.10.00 Pivo od slada (isklj. bezalkoholno pivo, pivo s volumnim udjelom alkohola <= 0,5%, trošarine na alkoholna pića) <i>Beer made from malt (excl. non-alcoholic beer, beer containing <= 0.5% by volume of alcohol, alcohol duty)</i>	hl	3 625 268	1 724 894	458 371	138 840	544 344	190 082	3 539 295	1 673 653
26.51.12.30 Sivi portland cement (uklj. miješani cement) <i>Grey Portland cement (incl. blended cement)</i>	t	3 597 965	1 646 779	431 551	170 055	973 691	330 374	3 055 825	1 486 460
15.13.12.15 Kobasice, ne od jetre <i>Sausages not of liver</i>	t	49 861	1 437 536	1 404	45 052	196	9 153	51 069	1 473 435
15.98.12.30 Vode s dodanim šećerom ili drugim sladilima ili aromatizirane, kao npr. bezalkoholna osvježavajuća pića (uklj. mineralne i gazirane) <i>Waters, with added sugar; other sweetening matter or flavoured, i.e. soft drinks (including mineral and aerated)</i>	hl	2 232 645	1 226 768	321 975	108 034	245 822	72 873	2 308 798	1 261 930
35.11.24.70 Brodovi za rasute terete, brodovi za opći teret, brodovi za kombinirane terete, brodovi kontejneri, ro – ro brodovi, brodovi za brzu plovību, brodovi za prijevoz automobila, brodovi za prijevoz ukapljenih plinova, za plovību morem <i>Bulk carriers, general cargo ships, container ships, ro-ro vessels, car carriers, gas carries, etc., and other vessels for the transport of both persons and goods, sea-going</i>	GT	147 159	1 179 788	158 567	818 034	334 495	2 058 379	-28 769	-60 557
15.81.11.00 Svježi kruh, s masenim udjelom u suhoj tvari <=5% šećera i <=5% masnoće (isklj. s dodatkom meda, jaja, sira ili voća) <i>Fresh bread containing by weight in the dry matter state ≤ 5% of sugars and ≤ 5% of fat (excluding with added honey; eggs; cheese or fruit)</i>	t	144 447	1 128 439	702	7 771	10	98	145 139	1 136 112
24.16.10.39 Polietilen specifične težine <0.94; u primarnim oblicima (isklj. linearni) <i>Polyethylene having a specific gravity < 0.94 in primary forms (excluding linear)</i>	t	117 540	925 579	9 257	82 346	108 760	843 780	18 037	164 145
15.83.12.30 Rafinirani bijeli šećer od šećerne trske ili šećerne repe u krutom stanju <i>Refined white cane or beet sugar in solid form</i>	t	198 301	861 945	299 843	837 235	236 897	1 039 291	261 247	659 890

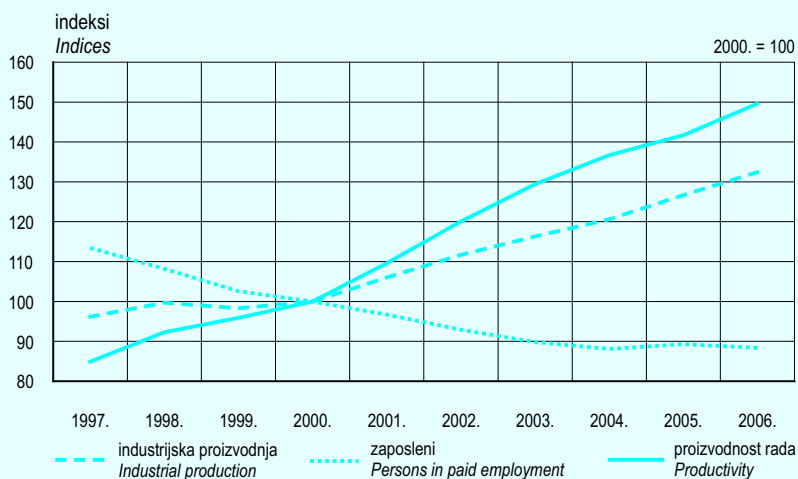
1) Izvor podataka jesu rezultati godišnjeg PRODCOM istraživanja o industrijskoj proizvodnji. Vidljiva domaća potrošnja izračunava se korištenjem formule: Proizvodnja + Uvoz – Izvoz. Negativna raspoloživa domaća potrošnja rezultat je različitog obuhvata i različitoga metodološkog pristupa tim dvjema vrstama podataka.

1) Data source are results of the annual PRODCOM Survey on Industrial Production. Apparent domestic consumption is calculated by using the formula: Production + Imports – Exports. Negative apparent domestic consumption is a result of a difference in coverage and methodological approach to these two kinds of data.

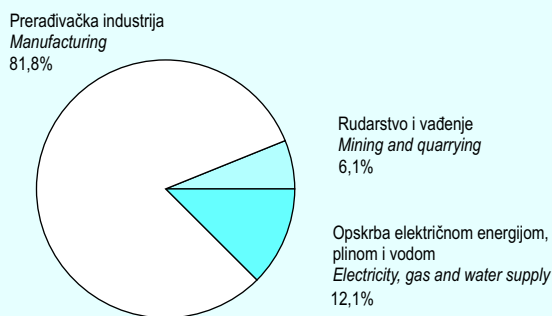
**G 17-1. KRETANJE INDEKSA FIZIČKOG OBUJMA UKUPNE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO TROMJESEČJIMA
PREMA NKD-u 2002. OD 2002. DO 2006.**
CHANGES IN TOTAL INDUSTRIAL PRODUCTION VOLUME INDICES, BY QUARTERS, BY NKD 2002., 2002 – 2006



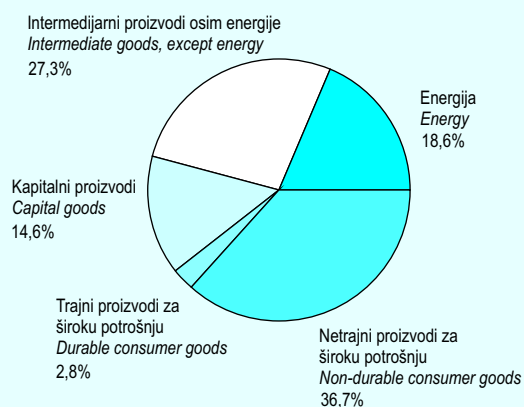
G 17-2. INDEKSI PROIZVODNJE, ZAPOSLENIH I PROIZVODNOSTI RADA U INDUSTRIJI OD 1997. DO 2006.
PRODUCTION, EMPLOYEES AND LABOUR PRODUCTIVITY INDICES IN INDUSTRY, 1997 – 2006



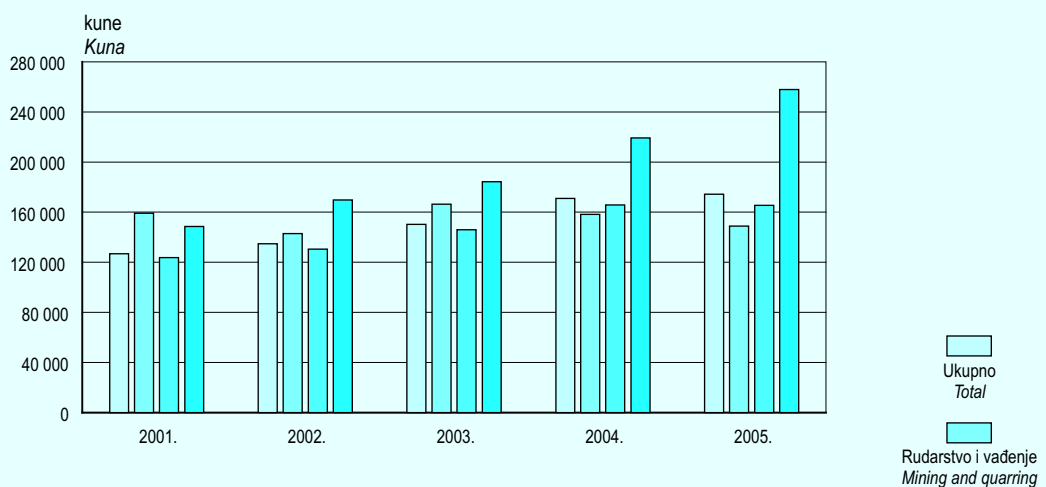
**G 17-3. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO PODRUČJIMA
NKD-a 2002. U 2005.**
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION BY NKD 2002.
SECTIONS, 2005



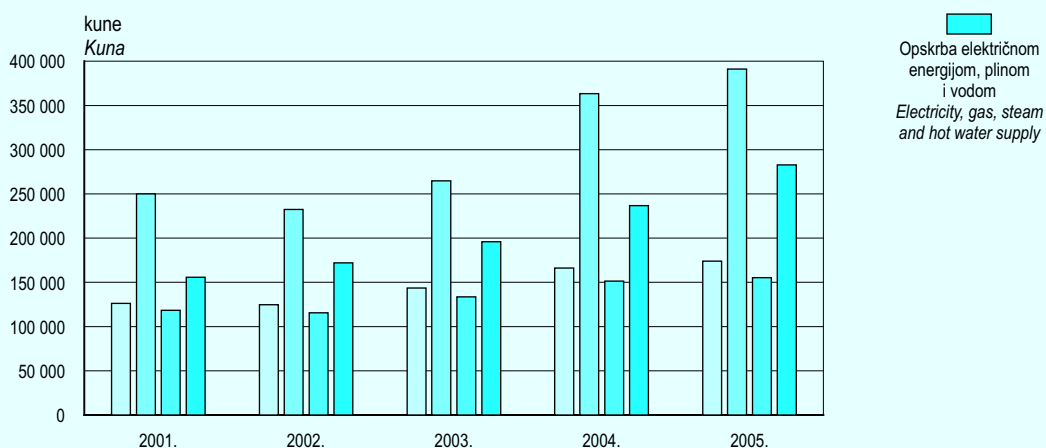
**G 17-4. STRUKTURA INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA GLAVNIM
INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA (GIG-u 2001.) U 2005.**
COMPOSITION OF INDUSTRIAL PRODUCTION,
BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIGs 2001), 2005



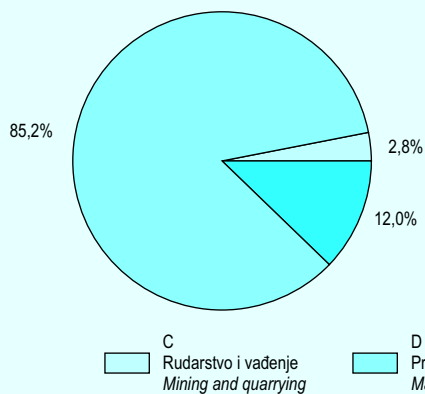
G 17-5. VIDLJIVA PRODUKTIVNOST RADA (BDV PO ZAPOSLENOJ OSOBI) U INDUSTRIJSKIM PODUZEĆIMA UKUPNO I PO INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA NKD-a 2002. OD 2001. DO 2005.
APPARENT LABOUR PRODUCTIVITY (GVA PER PERSONS EMPLOYED) IN INDUSTRIAL ENTERPRISES, TOTAL AQND BY NKD 2002. INDUSTRIAL SECTIONS, 2001 - 2005



G 17-6. VIDLJIVA PRODUKTIVNOST RADA (BDV PO ZAPOSLENOJ OSOBI) U INDUSTRIJSKIM LOKALNIM JVD-ima I PO INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA NKD-a 2002. OD 2001. DO 2005.
APPARENT LABOUR PRODUCTIVITY (GVA PER PERSONS EMPLOYED) IN INDUSTRIAL LKAUS, TOTAL AQND BY NKD 2002. INDUSTRIAL SECTIONS, 2001 - 2005



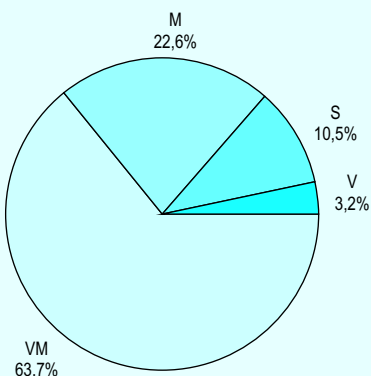
G 17-7. STRUKTURA BRUTO PLAĆA I NADNICA ZA INDUSTRIJSKA PODUZEĆA PO INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA NKD-a 2002. u 2005.
STRUCTURE OF GROSS WAGES AND SALARIES FOR INDUSTRIAL ENTERPRISES BY NKD 2002. INDUSTRIAL SECTIONS, 2005.



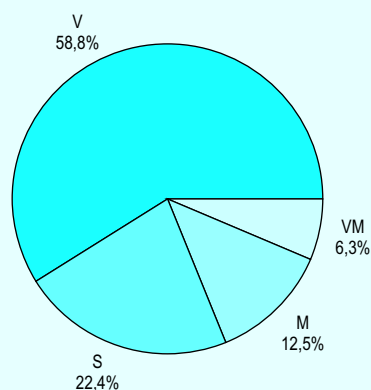
G 17-8. STRUKTURA BRUTO PLAĆA I NADNICA ZA LOKALNE JVD-e PO INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA NKD-a 2002. u 2005.
STRUCTURE OF GROSS WAGES AND SALARIES FOR INDUSTRIAL LKAUs BY NKD 2002. INDUSTRIAL SECTIONS, 2005.



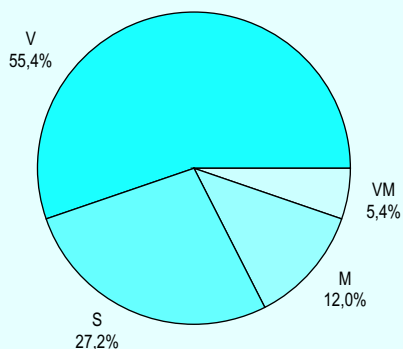
G 17-9. BROJ INDUSTRIJSKIH PODUZEĆA U 2005., RAŠČLAMBA PO MSVP KATEGORIJAMA
NUMBER OF INDUSTRIAL ENTERPRISES IN 2005, BREAKDOWN BY SMEs CATEGORIES



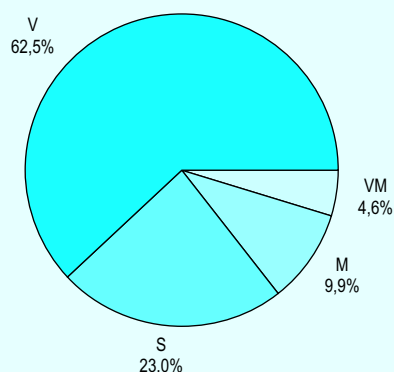
G 17-10. BDV OSTVAREN U INDUSTRIJI (OD INDUSTRIJSKIH PODUZEĆA) U 2005., RAŠČLAMBA PO MSVP KATEGORIJAMA
GVA GENERATED IN INDUSTRY (BY INDUSTRIAL ENTERPRISES), 2005, BREAKDOWN BY SMEs CATEGORIES



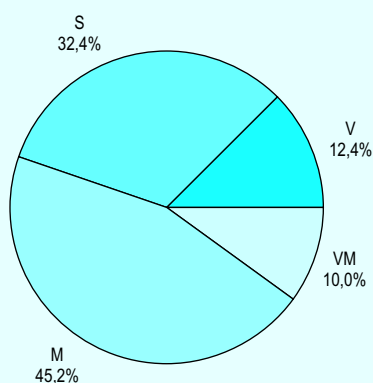
G 17-11. BROJ ZAPOSLENIH OSOBA (GODIŠNJI PROSJEK) U INDUSTRIJSKIM PODUZEĆIMA U 2005., RAŠČLAMBA PO MSVP KATEGORIJAMA
NUMBER OF PERSONS EMPLOYED (ANNUAL AVERAGE) IN INDUSTRIAL ENTERPRISES, 2005, BREAKDOWN BY SMEs CATEGORIES



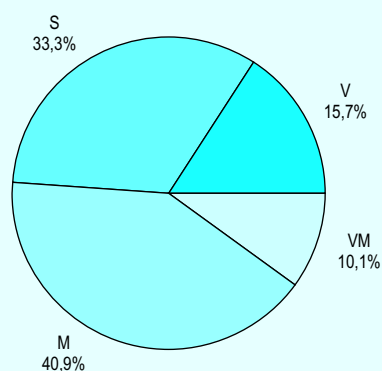
G 17-12. BRUTO PLAĆE I NADNICE U INDUSTRIJI (INDUSTRIJSKA PODUZEĆA) U 2005., RAŠČLAMBA PO MSVP KATEGORIJAMA
GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY (INDUSTRIAL ENTERPRISES), 2005, BREAKDOWN BY SMEs CATEGORIES



G 17-13. KORIŠTENJE ELEKTRONIČKE POŠTE U INDUSTRIJSKIM PODUZEĆIMA U 2005., RAŠČLAMBA PO MSVP KATEGORIJAMA
E-MAIL USAGE IN INDUSTRIAL ENTERPRISES, 2005, BREAKDOWN BY SMEs CATEGORIES



G 17-14. KORIŠTENJE VLASTITIH INTERNETSKIH STRANICA U INDUSTRIJSKIM PODUZEĆIMA U 2005., RAŠČLAMBA PO MSVP KATEGORIJAMA
USAGE OF OWN WEB PAGES IN INDUSTRIAL ENTERPRISES, 2005, BREAKDOWN BY SMEs CATEGORIES



VM vrlo mala – mikro (do 9 zaposlenih osoba)
Very small (up to 9 persons employed)

M mala (10 – 49 zaposlenih osoba)
Small (10 – 49 persons employed)

S srednja (50 – 249 zaposlenih osoba)
Medium (50 – 249 persons employed)

V velika (250 i više zaposlenih osoba)
Large (250 and more persons employed)